



# Клеммные соединения





<b>Клеммные соединения серии SNK</b>	<b>3</b>
Обзор	6
Клеммы с винтовым зажимом	9
Втычные клеммы	90
Аксессуары	137
Дополнительные типы маркировки для клемм серии SNK	173
Клеммы с разъёмами серии SNK	177
<b>Клеммные соединения серии SNA</b>	<b>193</b>
Описание модельного ряда и технологий	196
Клеммы с винтовым зажимом	203
Клеммы с пружинным зажимом	280
Клеммы со шпилькой	296
<b>Клеммные соединения серии Solution</b>	<b>311</b>
Описание модельного ряда и технологий	312
Клеммы с прорезанием изоляции ADO System® IDC	318
Клеммы с безопасным соединением	367
Клеммы со шпилькой	379
Клеммы для монтажа кольцевого наконечника	397
Миниблоки	409
Клеммы для тестирования и измерения	453
Клеммы с разъёмами серии SNA	471
Клеммы для датчиков/исполнительных устройств	487
Монтажные клеммные соединения	503
Клеммы для защиты	537
Клеммы для разъединения	543
Клеммы с держателем компонента	551
Распределительные блоки DBL	566
Тестовые блоки ESSAILEC®	578
<b>Маркеры и системы маркировки (для изделий всех серий)</b>	<b>597</b>
Указатель	696



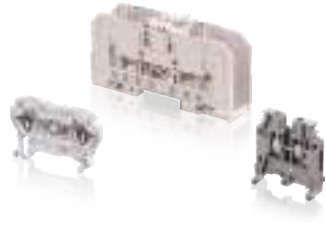

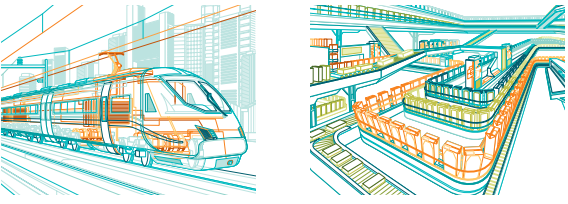



# Клеммные соединения серии SNK

<a href="#">Обзор</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">Клеммы с винтовым зажимом</a>	<a href="#">9</a>
<a href="#">Втычные клеммы</a>	<a href="#">90</a>
<a href="#">Аксессуары</a>	<a href="#">137</a>
<a href="#">Решения для маркировки</a>	<a href="#">173</a>

## Предложение по клеммным соединениям

АББ делает одно из самых крупных предложений на рынке в области соединений по различным технологиям: винтовые, пружинные, с прорезанием изоляции (IDC), клеммы с разъемами, типа «шпилька» и т. д. Эти технологии присутствуют более чем в 6 000 продуктов и изделий.

▼ В ЭТОМ КАТАЛОГЕ ▼

	Серия SNA		Серия SNK		Серия Solution	
					Клеммные соединения	
Назначение	Стандартные устройства для промышленного применения		Предпочтительные клеммы для: Отрасли с высокими стандартами Строительная отрасль Партнеры по сбыту		Сегменты рынка	Приложения/функции
Серии изделий и функции	<b>Винтовые</b>	Проходные Многоуровневые Заземляющие С разъединителями Для предохранителей	<b>Винтовые</b>	Проходные Многоуровневые Заземляющие С разъединителями Для предохранителей	<b>Энергетика</b> <b>Железные дороги</b> <b>Автоматизация процессов</b> <b>Нефтехимия</b> КИПиА Опасные объекты Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха Ветроэнергетика Водоснабжение Безопасность машин Энергообъекты первой категории Солнечная энергетика	Защита: Защитный проводник с нейтралью (PEN), разъединитель нейтрали С разъединителями: многоуровневые, вилки... Для защиты с помощью плавких вставок Тестовые и измерительные Для датчиков и исполнительных устройств Для распределительных коробок Экономия места: мини-клеммы Силовые щиты Держатели компонентов
	<b>Пружинные</b>	Проходные Двухуровневые Заземляющие С разъединителями Для предохранителей	<b>Втычные</b>	Проходные Двухуровневые Заземляющие С разъединителями		
	<b>Типа «шпилька»</b>	Проходные	<b>Клеммы втычные с разъемами</b>	Проходные 1 или 2 цепи		
						
Основной каталог	Клеммные соединения серии SNA 		Клеммные соединения серии SNK 		Клеммные соединения серии Solution 	
Веб-сайт:	<a href="http://www.abb.com/lowvoltage">www.abb.com/lowvoltage</a> страницы каталога, сертификаты, разрешения <a href="http://abb-control-products.partcommunity.com">http://abb-control-products.partcommunity.com</a> загрузка чертежей 3D и 2D		<a href="http://www.abb.com/lowvoltage">www.abb.com/lowvoltage</a> страницы каталога, брошюры, технические характеристики, сертификаты, разрешения <a href="http://www.web-edia.com">www.web-edia.com</a> страницы каталога, видео-ролики, презентации, чертежи, инструменты <a href="http://abb-control-products.partcommunity.com">http://abb-control-products.partcommunity.com</a> загрузка чертежей 3D и 2D		<a href="http://www.abb.com/lowvoltage">www.abb.com/lowvoltage</a> страницы каталога <a href="http://abb-control-products.partcommunity.com">http://abb-control-products.partcommunity.com</a> загрузка чертежей 3D и 2D	



Откройте заново искусство соединения проводников с помощью инновационной серии SNK.  
 Подробная информация о полном предложении АББ по клеммам содержится на веб-сайте  
[www.abb.com/lowvoltage](http://www.abb.com/lowvoltage)

	ESSAILEC®	Interfast	Маркировка
<b>Технологии</b>	<b>Тестовые блоки</b>	<b>Предварительное подключение для ПЛК</b>	<b>Маркеры и системы маркировки</b>
<b>Винтовой зажим</b> <b>Пружинный зажим</b> <b>ADO System®</b> <b>Клеммы с разъемами</b> <b>Безопасность</b> (подпружиненные) Типа «шпилька» Типа Faston Для пайки	Тестовые розетки для цепей тока/напряжения Тестовые вилки для цепей тока/напряжения	Interfast PCB Interfast MS Кабели	Системы маркировки Маркеры клеммных соединений: – предварительно напечатанные – чистые Маркеры для проводов и кабелей Наклеиваемая маркировка
			
	Клеммные соединения ESSAILEC®. 	Интерфейсные модули и руководства по выбору 	Маркировка и оборудование для маркировки 
	<a href="http://www.abb.com/lowvoltage">www.abb.com/lowvoltage</a> страницы каталога, брошюры, технические характеристики, сертификаты, разрешения	<a href="http://www.abb.com/lowvoltage">www.abb.com/lowvoltage</a> страницы каталога, руководства по выбору (АББ, Siemens, Schneider, Rockwell и т. д.), брошюры, технические характеристики, сертификаты, разрешения <a href="http://www.web-edia.com/interfast">www.web-edia.com/interfast</a> электронное руководство по выбору, страницы каталога, видео-ролики, презентации, чертежи	<a href="http://www.abb.com/lowvoltage">www.abb.com/lowvoltage</a> страницы каталога, руководство пользователя, программное обеспечение

# Клеммы серии SNK Втычные и винтовые

## Продуманное соединение

### Технология втычного зажима



- Технологии в 1 типе клемм: втычной зажим и пружинное соединения
- Качественное соединение с наконечником или без
- Простой и безопасный монтаж проводника и отвертки
- Высокая устойчивость к вытягиванию проводника
- Высокая устойчивость коррозии (> 1000 ч.)
- Устойчивость толчкам и вибрации
- Высокая электрическая стабильность контакта
- Доступны в версии с разъёмами.

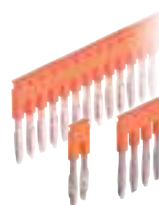


## Продуманная ЛОГИСТИКА

### Общие аксессуары



Компактные торцевые фиксаторы: винтовой и безвинтовой



Изолированные безвинтовые перемычки



Перемычки переходного сечения

## Продуманная КОНСТРУКЦИЯ

### Монтаж

### оптимизирован и безопасен

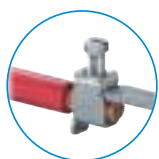


Ассиметричная форма позволяет избежать ошибок при соединении проводников



Специально спроектированный ввод для проводника упрощает монтаж

## Технология винтового зажима



- Высокое контактное давление
- Снижение потребности в протяжке соединений благодаря системе АББ по самоконтрению винта
- Закаленная сталь делает соединение очень надежным
- Флажок под зажимом предотвращает случайную установку проводника ниже зажима
- Доступны в версии с разъёмами.



Тестовые соединители



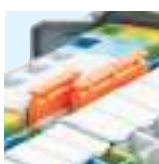
Вилки безвинтового монтажа компонентов



Чистая и предварительно напечатанная маркировка



**Меньше аксессуаров**  
за счет общих торцевых изоляторов



**Удобная система перемычек**  
до 50 полюсов, разрезаемые



**Четкая система идентификации клеммы**  
Большой маркер сверху  
Ручная предварительная маркировка до монтажа основной напечатанной маркировки





# Клеммные соединения серии SNK

## Винтовые клеммы



Обзор технологий			10
Обзор			12
<b>Проходные</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	ZS4		14
6 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS6		15
	ZS6-3S и ZS6-4S	3 и 4 зажима	16-17
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	ZS10		18
16 мм <sup>2</sup> / 4 AWG	ZS16		19
25 мм <sup>2</sup> / 3 AWG	ZS25		20
35 мм <sup>2</sup> / 0 AWG	ZS35		21
50 мм <sup>2</sup> / 0 AWG	ZS50		22
70 мм <sup>2</sup> / 00 AWG	ZS70		23
95 мм <sup>2</sup> / 0000 AWG	ZS95		24
<b>Заземляющие</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	ZS4-PE		25
6 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS6-PE		26
	ZS6-3S-PE и ZS6-4S-PE	3 и 4 зажима	27-28
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	ZS10-PE		29
16 мм <sup>2</sup> / 4 AWG	ZS16-PE		30
25 мм <sup>2</sup> / 3 AWG	ZS25-PE		31
35 мм <sup>2</sup> / 2 AWG	ZS35-PE		32
35 мм <sup>2</sup>	ZS35-PEN	Земля+Нейтраль	33
50 мм <sup>2</sup> / 0 AWG	ZS50-PE		34
70 мм <sup>2</sup> / 00 AWG	ZS70-PE		35
95 мм <sup>2</sup> / 0000 AWG	ZS95-PE		36
<b>Двухуровневые</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	ZS4-D2 и ZS4-D1	2 и 1 проходные цепи	37-38
6 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS6-D2 и ZS6-D1	2 и 1 проходные цепи	39-40
	ZS6-D2-PE	1 проходная цепь и 1 заземляющая	41
	ZS6-D1-PE	1 заземляющая цепь	42
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS4-D2-S	1 разъединяющая цепь, 1 заземляющая цепь	43
	ZS4-D2-S-T	1 разъединяющая цепь + тест. гнездо + 1 проходная цепь	44
	ZS4-D2-SF1	1 предохранитель и 1 проходная цепь	45
	ZS4-D2-SF1-R	1 предохранитель + инд. перегоревших предохранителей и 1 проходная цепь	46
<b>Трехуровневые</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	ZS4-T3	3 проходные цепи	47
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS4-T3-R1	3 проходные цепи	48
<b>Держатель компонентов</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	ZS4-D-CH-UD и ZS4-D-CH-DU		49-50
<b>Разъединитель ножевой</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS4-S, ZS4-S-T, ZS4-S-R1 и ZS4-S-T-R1	с тестовыми гнездами	51-54
6 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS6-S и ZS6-S-4S-T	с тестовыми гнездами	55-56
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	ZS10-S		57
<b>Разъединение с помощью вилки</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS4-SP, ZS4-SP-T2, ZS4-SP-R1 и ZS4-SP-T2-R1	с тестовыми гнездами	58-61
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	ZS10-SP		62
<b>Использование клемм с предохранителями</b>			
<b>Для предохранителей 5x20 мм и маршаллинговых шкафов</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS4-SF		64
	ZS4-SF-T	с тестовыми гнездами	65
	ZS4-SF-R	с индикацией перегоревших предохранителей	66-67
	ZS4-R2	проходные	68
	ZS4-PE-R2	заземляющие	69
	ZS4-S-R2	разъединение с помощью рычага	70
<b>Для предохранителей 5x20 и 5x25 мм</b>			
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ZS4-SF1 и ZS4-SF1-T	с тестовыми гнездами	71-72
	ZS4-SF1-R	с индикацией перегоревших предохранителей и тестовыми гнездами	73-74
	ZS4-R1	проходные	75
	ZS4-S-R3	разъединение с помощью рычага	76
<b>Для предохранителей 6.3x32 мм</b>			
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	ZS10-SF		77
	ZS10-SF-R	с индикацией перегоревших предохранителей	78
	ZS10-S-R2	разъединение с помощью рычага	79
<b>Тестирование и измерение</b>			
<b>Обзор</b>			
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	ZS10-ST		85
	ZS10-ST-1	для цепей напряжения	86
	ZS10-ST-T4	для токовых цепей	87
	ZS10-R1	проходные	88
	ZS10-PE-R1	заземляющие	89

## Клеммные соединения серии SNK Винтовые клеммы

Диапазон номинальных сечений, соединяемых проводников от 4 до 95 мм<sup>2</sup>



**2** зажима

### Одноуровневые

Проходные  
Заземляющие  
С разъединителем  
С держателем предохранителя



**3** зажима

### Одноуровневые

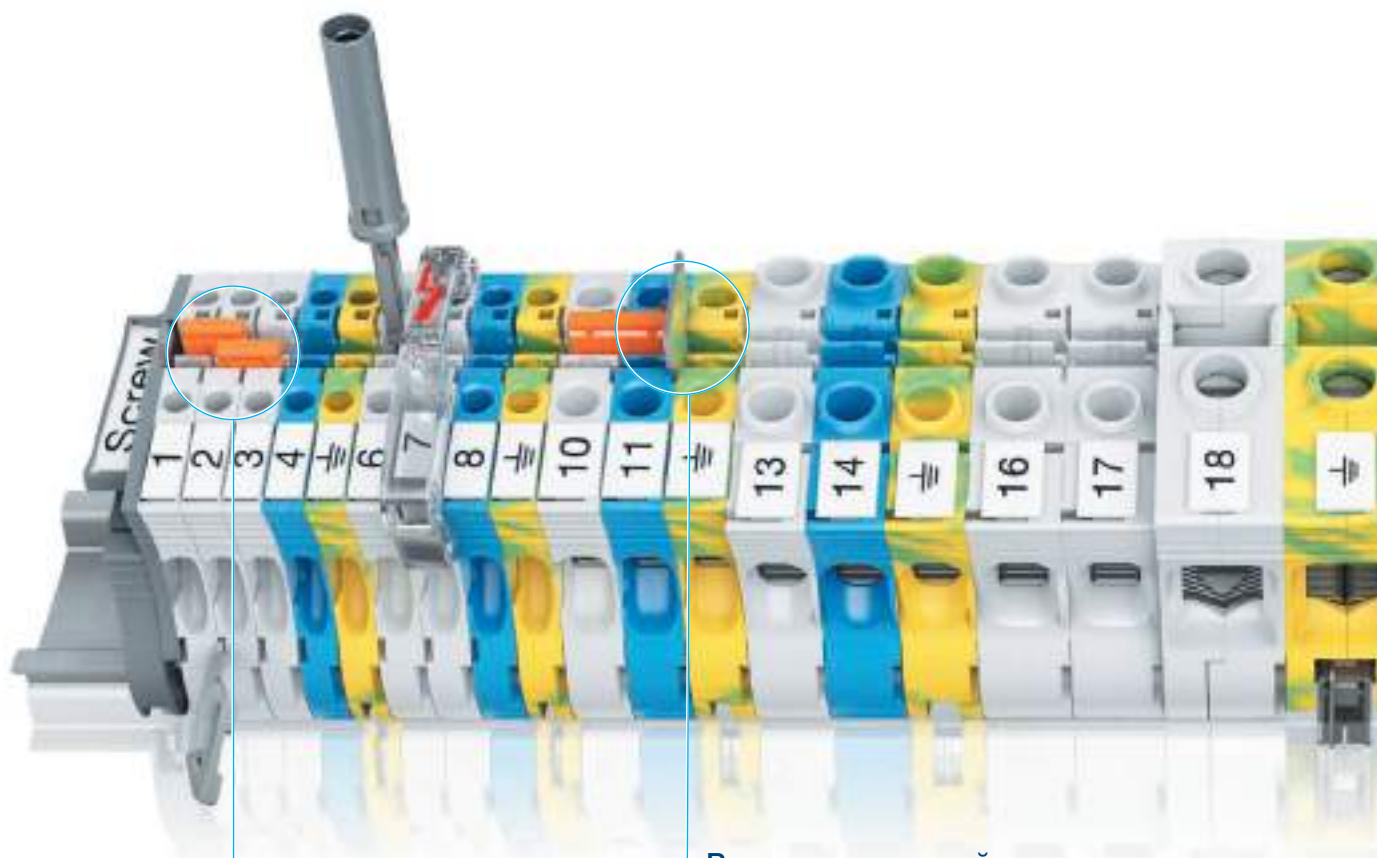
Проходные  
Заземляющие



**4** зажима

### Одноуровневые

Проходные  
Заземляющие  
С разъединителем



### Двойные центральные каналы

выполняют несколько функций: установка и снятие перемычек, испытания, измерения

### Разделитель цепей

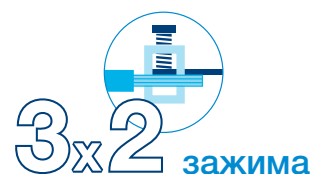
не занимает места на DIN-рейке



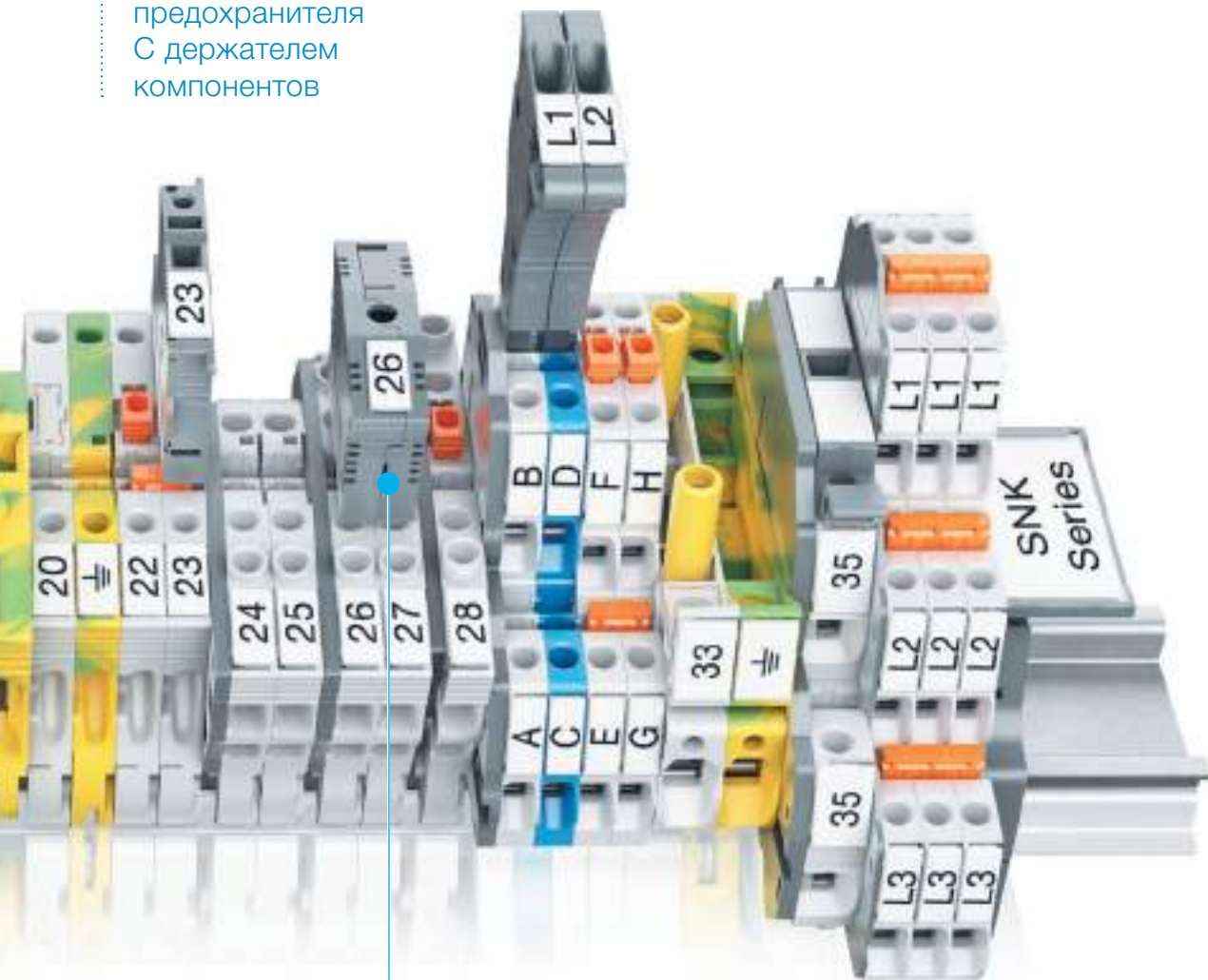
**Двухуровневые**  
Прходные  
Заземляющие  
С разъединителем  
С держателем  
предохранителя  
С держателем  
КОМПОНЕНТОВ



**Для тестирования и  
измерения**  
Прходные  
Заземляющие  
С разъединителем



**Трехуровневая**  
Прходная



**Вилка**  
для установки КОМПОНЕНТОВ

# Клеммные соединения серии SNK

## Винтовые клеммы



### Проходные

### Заземляющие

Сечение								
4 мм <sup>2</sup> 12 AWG 10 AWG	ZS4				ZS4-PE			
6 мм <sup>2</sup> 10 AWG	ZS6	ZS6-3S	ZS6-4S		ZS6-PE	ZS6-3S-PE	ZS6-4S-PE	
10 мм <sup>2</sup> 6 AWG	ZS10				ZS10-PE			
16 мм <sup>2</sup> 4 AWG	ZS16				ZS16-PE			
25 мм <sup>2</sup> 3 AWG	ZS25				ZS25-PE			
35 мм <sup>2</sup> 0 AWG 2 AWG				ZS35				ZS35-PE
50 мм <sup>2</sup> 0 AWG				ZS50				ZS50-PE
70 мм <sup>2</sup> 00 AWG				ZS70				ZS70-PE
95 мм <sup>2</sup> 0000 AWG				ZS95				ZS95-PE



### С ножевым разъединителем

### Разъединение с помощью вилки

Сечение									
4 мм <sup>2</sup> 10 AWG	ZS4-S	ZS4-S-T2		ZS4-S-R1	ZS4-S-T2-R1 ZS4-S-T2.3-R1	ZS4-SP	ZS4-SP-T2	ZS4-SP-R1	ZS4-SP-T2-R1
6 мм <sup>2</sup> 10 AWG	ZS6-S		ZS6-S-4S-T2						
10 мм <sup>2</sup> 6 AWG	ZS10-S					ZS10-SP			



### Держатель предохранителя 5 x 20 мм

### Клеммы с одинаковым профилем для маршаллинговых шкафов

### Держатель предохранителя 6.3 x 32 мм (1/4 x 1 1/4 in)

### с одинаковым профилем для маршаллинговых шкафов

Сечение										
4 мм <sup>2</sup> 10 AWG	ZS4-SF	ZS4-SF-T2	ZS4-SF-R1 ZS4-SF-R3	ZS4-SF-R2 ZS4-SF-R4	ZS4-R2	ZS4-PE-R2	ZS4-S-R2			
10 мм <sup>2</sup> 6 AWG								ZS10-SF	ZS10-SF-R1	ZS10-S-R2

Зажим проводника - 
 Каналы для установки перемычек и тестирования - 
 Тестовое гнездо - 
 Индикатор перегоревшего предохранителя





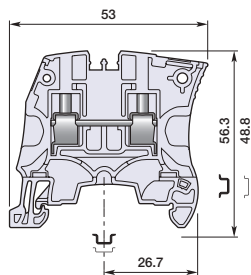


# Клеммы ZS6 с винтовыми зажимами

## Проходные – ширина 6 мм



ZS6



Ширина 6 мм



### Описание

Экономия места за счет подключения проводников 6 мм<sup>2</sup> на ширине 6 мм.

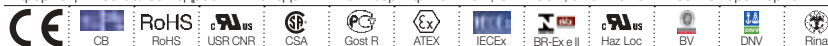
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Серый	ZS6	1SNK506010R0000	50	10,64
	Синий	ZS6-BL	1SNK506020R0000	50	10,64
	Оранжевый	ZS6-OR	1SNK506030R0000	50	10,64
	Желтый	ZS6-YL	1SNK506060R0000	50	10,64
	Зеленый	ZS6-GN	1SNK506061R0000	50	10,64
	Красный	ZS6-RD	1SNK506062R0000	50	10,64
	Пурпурный	ZS6-PR	1SNK506063R0000	50	10,64
	Коричневый	ZS6-BR	1SNK506064R0000	50	10,64
	Белый	ZS6-WH	1SNK506065R0000	50	10,64
	Черный	ZS6-BK	1SNK506066R0000	50	10,64

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,2-6 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		10,5 мм
	Гибкие с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
		0,22-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент		Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
		0,2-2,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток/номинальное сечение		41 А / 6 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки		0,85 Нм ± 0,15
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		720 А			
Номинальное напряжение		1000 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В			
Защита		IP20			
Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности		630 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb III/IIIC – 600 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505810R0000	20	2,18	
3 Переключки	Оранжевый	2 полюса 41 А	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		4 полюса	JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		5 полюсов	JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		10 полюсов	JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
		50 полюсов	JB6-50	1SNK906350R0000	10	38,10
4 Разделители цепей	Темно-серый	0 мм	CS	1SNK900101R0000	20	0,20
		3 мм	CS-R1	1SNK900109R0000	20	5,20
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров DIA 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров DIA 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители	Темно-серый	Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
7 Промежуточные элементы	Темно-серый	Ширина 0,8 мм	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
8 Соединители экрана		SHBS	1SNK900600R0000	20	3,50	
9 Защитные крышки	Прозрачные	PL6	1SNK900619R0000	10	1,84	
10 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00	
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00	
		Универсальный держатель маркеров проводов	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Самоклеящаяся полоска	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, переключки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZS6	Зелено-желтый	ZS6-PE	1SNK506150R0000	20	13,70

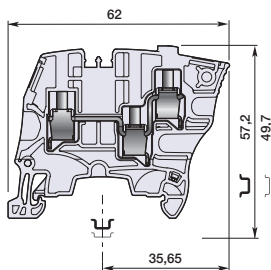
Технические данные приводятся только для медных проводников

# Клеммы ZS6-3S с винтовыми зажимами

## Проходные с 3 соединениями – ширина 6 мм



ZS6-3S



Ширина 6 мм

### Описание

- Рекомендуются для энергетических рынков и применений с высокими требованиями, требующими подключения к зажиму только одного проводника.
- Эти клеммы обеспечивают присоединение высокой плотности (до 3х соединений) с низким профилем и шириной 6 мм.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Серый	ZS6-3S	1SNK506011R0000	50	11,80
	Синий	ZS6-3S-BL	1SNK506021R0000	50	11,80
	Желтый	ZS6-3S-YL	1SNK506067R0000	50	11,80

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	 ТН 35-7,5, ТН 35-15 10,5 мм
	Гибкие	0,22-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	 Инструмент	 Отвертка с плоским шлицем Ø 4 мм
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	 0,75 Нм±0,05
	Гибкие	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток / номинальное сечение		32 А / 4 мм <sup>2</sup>		
Максимальный ток / максимальное сечение		39 А / 6 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)		800 В		
Номинальное напряжение		8000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		IP20		
Защита		500 В 28 А МЭК/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex e I/II/III		

Повышенная защита класса «Ex e»

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы	Торцевые фиксаторы	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50 13,80	
2 Торцевые изоляторы	2,2 мм	Темно-серый	ES6-3S	1SNK505912R0000	20 2,50	
3 Перемычки	2 полюса	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	41 А	50 1,30
	3 полюса				1SNK906303R0000	50 2,10
	4 полюса				1SNK906304R0000	50 2,90
	5 полюсов				1SNK906305R0000	50 3,60
	10 полюсов				1SNK906310R0000	20 7,40
	50 полюсов				1SNK906350R0000	10 38,10
4 Разделители цепей	0 мм	Темно-серый	CS	1SNK900101R0000	20 0,20	
	3 мм				CS-R1	1SNK900103R0000
5 Тестовые адаптеры	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20 1,73	
	Для тестовых штекеров диаметром 4 мм				TP4	1SNK900205R0000
6 Тестовые соединители	Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10 5,23	
7 Промежуточные элементы	0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10 0,80	
8 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22 10,00	
			MC612PA	1SNK159999R0000	20 11,00	
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10 0,20	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие	Профиль совмещен с ZS6-3S	Зелено-желтый	ZS6-3S-PE	1SNK506151R0000	25 16,20





# Клеммы ZS6-4S с винтовыми зажимами Проходные с 4 соединениями – ширина 6 мм

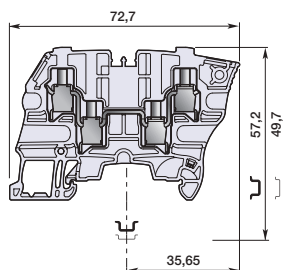


6 мм<sup>2</sup>



1SNK61078V0014

ZS6-4S



Ширина 6 мм

## Описание

- Соединение высокой плотности (распределение одного потенциала по 4 независимым винтовым зажимам) с очень низким профилем и шириной 6 мм.
- Рекомендуется для энергетических рынков и применений с высокими требованиями, требующими подключения к зажиму только одного проводника.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Серый	ZS6-4S	1SNK506012R0000	50	15,00
	Синий	ZS6-4S-BL	1SNK506022R0000	50	15,00
	Желтый	ZS6-4S-YL	1SNK506068R0000	50	15,00

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10,5 мм
	Гибкие	0,22-6 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
	Гибкие	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток / номинальное сечение		32 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,75 Нм±0,05
Максимальный ток / максимальное сечение		39 А / 6 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)				
Номинальное напряжение		800 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Повышенная защита класса «Ex e»		500 В 28 А МЭК/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/II/IC		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES6-4S	1SNK505911R0000	20	3,11	
3 Переключатели	Оранжевый	2 полюса 41 А	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		4 полюса	JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		5 полюсов	JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		10 полюсов	JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
		50 полюсов	JB6-50	1SNK906350R0000	10	38,10
4 Разделители цепей	Темно-серый	0 мм	CS	1SNK900101R0000	20	0,20
		3 мм	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители	Темно-серый	Торцевой модуль, 5,2 мм	TCS-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
7 Промежуточные элементы	Темно-серый	0,8 мм	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	Чистая карта	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
			MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например переключатели, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

## Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZS6-4S	Зелено-желтый	ZS6-4S-PE	1SNK506152R0000	25	19,40



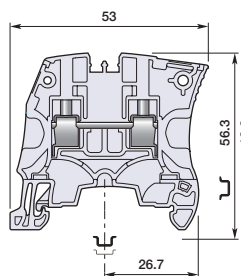
# Клеммы ZS10 с винтовыми зажимами

## Проходные – ширина 8 мм



1SNK161008F001.4

ZS10



Ширина 8 мм

### Описание

Экономия места за счет подключения проводников 10 мм<sup>2</sup> на ширине 8 мм.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Серый	ZS10	1SNK508010R0000	50	14,10
	Синий	ZS10-BL	1SNK508020R0000	50	14,10
	Оранжевый	ZS10-OR	1SNK508030R0000	50	14,10
	Желтый	ZS10-YL	1SNK508060R0000	50	14,10
	Зеленый	ZS10-GN	1SNK508061R0000	50	14,10
	Красный	ZS10-RD	1SNK508062R0000	50	14,10
	Пурпурный	ZS10-PR	1SNK508063R0000	50	14,10
	Коричневый	ZS10-BR	1SNK508064R0000	50	14,10
	Белый	ZS10-WH	1SNK508065R0000	50	14,10
	Черный	ZS10-BK	1SNK508066R0000	50	14,10

### Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	12 мм
	Гибкие	0,5-10 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		57 A / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,3 Нм ± 0,3
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1200 A		
Номинальное напряжение		1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности		630 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III – 600 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II		

### Инструкции по монтажу

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 57 A 42 A	JB8-2	1SNK908302R0000	50	2,70
		3 полюса	JB8-3	1SNK908303R0000	50	4,10
		4 полюса	JB8-4	1SNK908304R0000	50	5,60
		5 полюсов	JB8-5	1SNK908305R0000	40	7,00
		10 полюсов	JB8-10	1SNK908310R0000	20	14,20
4 Перемычки переходного сечения	Оранжевый	JB85-3	1SNK900603R0000	10	2,80	
5 Разделители цепей	Темно-серый	0 мм	CS	1SNK900101R0000	20	0,20
		3 мм	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
6 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров DIA 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров DIA 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
7 Тестовые соединители	Темно-серый	Со штифтом, ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
8 Промежуточные элементы	Темно-серый	ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35	
9 Защитные крышки	Прозрачные	PL8	1SNK900620R0000	10	2,55	
10 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00	
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00	
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZS10	Зелено-желтый	ZS10-PE	1SNK508150R0000	20	22,50

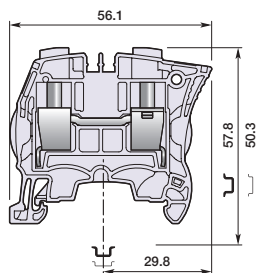
Технические данные приводятся только для медных проводников

# Клеммы ZS16 с винтовыми зажимами

## Проходные – ширина 10 мм



ZS16



Ширина 10 мм



### Описание

Экономия места за счет подключения проводников 16 мм<sup>2</sup> на ширине 10 мм.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Серый	ZS16	1SNK510010R0000	25	20,20
	Синий	ZS16-BL	1SNK510020R0000	25	20,20
	Оранжевый	ZS16-OR	1SNK510030R0000	25	20,20

### Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-16 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,5-16 мм <sup>2</sup>		13,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-16 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Отвертка с плоским шлицом Ø 5,5 мм
	Гибкие	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		76 А / 16 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,8 Нм ± 0,2
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I c)		1920 А		
Номинальное напряжение		1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности		630 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb I/IIIC – 600 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK905910R0000	20	2,18
3 Перемычки 2 полоса 76 А	Оранжевый	JB10-2	1SNK910302R0000	50	4,60
		JB10-3	1SNK910303R0000	50	7,10
		JB10-4	1SNK910304R0000	40	9,40
		JB10-5	1SNK910305R0000	30	12,00
		JB10-10	1SNK910310R0000	20	24,00
4 Разделители цепей 0 мм	Темно-серый	CS	1SNK900101R0000	20	0,20
		CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров DIA 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Защитные крышки Ширина 10 мм	Прозрачные	PL10	1SNK900621R0000	10	3,13
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
		Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZS16	Зелено-желтый	ZS16-PE	1SNK510150R0000	20	32,00

Технические данные приводятся только для медных проводников.



# Клеммы ZS25 с винтовыми зажимами

## Проходные клеммы – ширина 12 мм

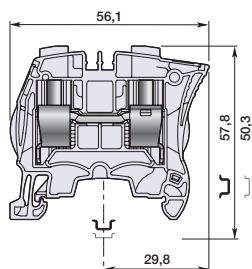


25 мм<sup>2</sup>



1SNK512010R0000

ZS25



Ширина 12 мм

### Описание

Экономия места за счет подключения проводников до 25 мм<sup>2</sup> на ширине 12 мм.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Серый	ZS25	1SNK512010R0000	25	21,40
	Синий	ZS25-BL	1SNK512020R0000	25	21,40
	Желтый	ZS25-YL	1SNK512060R0000	25	21,40

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	DIN-рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,5-25 мм <sup>2</sup> 0,5-25 мм <sup>2</sup> 0,5-16 мм <sup>2</sup> 0,5-16 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	ТН 35-7,5, ТН 35-15 13,5 мм
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup>	Отвертка с плоским шлицом Ø 5,5 мм	
Номинальный ток / номинальное сечение	76 А / 16 мм <sup>2</sup>			
Максимальный ток / максимальное сечение	101 А / 25 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	1920 А			
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)				1,8 Нм±0,2
Номинальное напряжение	1000 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В			
Защита	IP20			

### Инструкции по монтажу

Повышенная защита класса «Ex e» 630 В 68 А МЭК/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/II/IIIC

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Перемычки 2 полюса 76 А	Оранжевый	JB12-2	1SNK912302R0000	50	4,86
3 полюса		JB12-3	1SNK912303R0000	50	7,55
5 полюсов		JB12-5	1SNK912305R0000	20	12,93
4 Разделители цепей 0 мм	Темно-серый	CS	1SNK900101R0000	20	0,20
3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
Для тестовых штекеров диаметром 4 мм		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Защитные крышки Ширина 10 мм	Прозрачные	PL10	1SNK900621R0000	10	3,13
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK169999R0000	20	14,00
			1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZS25	Зелено-желтый	ZS25-PE	1SNK512150R0000	20	38,00







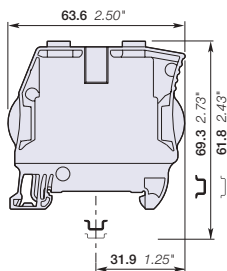
# Клеммы ZS50 с винтовыми зажимами

## Проходные - ширина 16 мм



1SNK16108AV0014

ZS50



ширина 16 мм

### Описание

Сочетают высокие эксплуатационные характеристики с компактными габаритами:

- Соединяют проводники до 50 мм<sup>2</sup> (CB certified) при ширине 16 мм,
- Подходят для солнечной энергетики: 1250 V DC (1000 V AC) IEC,
- Клемма изолирована с двух сторон, оптимизированная механическая жесткость

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
Проходные клемма, изолированная с двух сторон	Серый	ZS50	1SNK516011R0000	20	52.90
	Синий	ZS50-BL	1SNK516021R0000	20	52.90
	Желтый	ZS50-YL	1SNK516060R0000	20	52.90

### Основные технические данные

	МЭК	UL - CSA	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные/многожильные	1 ... 50 мм <sup>2</sup>	18 ... 0 AWG	DIN-рейка Длина зачистки изоляции TH 35-7.5, TH 35-15 17 мм 0.669 in
	Гибкие	1 ... 50 мм <sup>2</sup>	18 ... 0 AWG	
	с неизолированным наконечником	1 ... 50 мм <sup>2</sup>	18 ... 0 AWG	
	с изолированным наконечником	1 ... 50 мм <sup>2</sup>	18 ... 0 AWG	
2 проводника на зажим	Жесткие - одножильные/многожильные	1 ... 25 мм <sup>2</sup>	18 ... 4 AWG	Инструмент Отвертка с плоским шлицом Ø 6.5 мм Ø 0.256 in
	Гибкие	1 ... 25 мм <sup>2</sup>	18 ... 4 AWG	
	с двойным наконечником	1 ... 16 мм <sup>2</sup>	18 ... 4 AWG	
Номинальный ток / номинальное сечение	150 A / 50 мм <sup>2</sup>	140 A / 0 AWG	Момент затяжки 3 N.m ± 0.50 26.6 lb.in ± 4.43	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )	6000 A			
Номинальное напряжение	1000 V	1000 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP10	NEMA 1		
Номинальное напряжение в категории повышенного взрывоопасности Ex e	880 V 150 A IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IIIC			

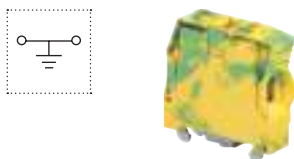
Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	24.00	
2 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 125 A (IEC)	JB16-2	1SNK916302R0000	10	10.00
		3 полюса 125 A (IEC)	JB16-3	1SNK916303R0000	10	16.00
		4 полюса 125 A (IEC)	JB16-4	1SNK916304R0000	10	22.00
		5 полюсов 125 A (IEC)	JB16-5	1SNK916305R0000	10	28.00
		10 полюсов 125 A (IEC)	JB16-10	1SNK916310R0000	10	56.60
		3 Маркеры клеммных соединений	Белый	MG-CPM-13	41791	1SNB041791R0612
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	MC812	1SNK160000R0000	22	10.00	
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14.00	
		UMH	1SNK900611R0000	10	0.20	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров



### Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
Заземляющие Профиль одинаковый с ZS50	Желто-зеленый	ZS50-PE	1SNK516151R0000	20	83.00

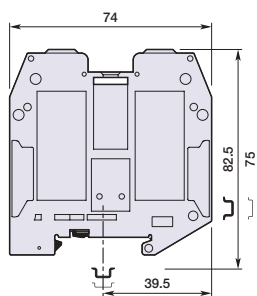
Все технические данные по нормам UL/CSA выделены курсивом. Технические данные приводятся для медных проводников

# Клеммы ZS70 с винтовыми зажимами

## Проходные – ширина 22 мм



ZS70



Ширина 22 мм

### Описание

Закрытое клеммное соединение:  
– Без необходимости в торцевых изоляторах.  
– Оптимизированная прочность.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Закрытое соединение	Серый  ZS70	1SNK522010R0000	10	158,10
		Синий  ZS70-BL	1SNK522020R0000	10	158,10
		Желтый  ZS70-YL	1SNK522060R0000	10	158,10

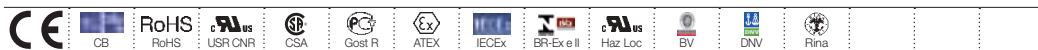
### Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	16-95 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	25 мм
	Гибкие с неизолированным наконечником	16-70 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	16-50 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Торцевой ключ Ø 6 мм
	Гибкие с двойным наконечником	16-50 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		192 A / 70 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	6,5 Нм ± 0,5
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		8400 A		
Номинальное напряжение		1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP10		

### Инструкции по монтажу

Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности: 630 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb I/II/IIIС – 600 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



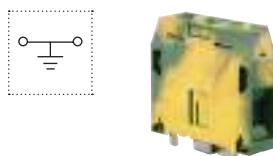
### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90	
2 Перемычки		2 полюса 192 А	JB22-2	1SNK922302R0000	5	27,00
		3 полюса	JB22-3	1SNK922303R0000	5	43,30
		5 полюсов	JB22-5	1SNK922305R0000	5	76,10
		10 полюсов	JB22-10	1SNK922310R0000	5	157,40
3 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		Серый	MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
		Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Заземляющие	Профиль совмещен с ZS70	Зелено-желтый	ZS70-PE	1SNK522150R0000	10	222,00

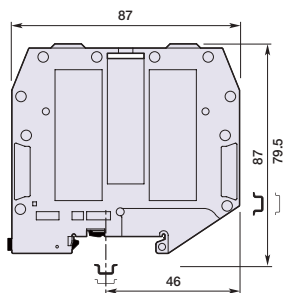
Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы ZS95 с винтовыми зажимами

## Проходные – ширина 26 мм



ZS95



Ширина 26 мм



### Описание

Закрытое клеммное соединение:  
– Без необходимости в торцевых изоляторах.  
– Оптимизированная прочность.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Закрытое соединение	Серый <input type="checkbox"/> ZS95	1SNK526010R0000	10	215,10
		Синий <input type="checkbox"/> ZS95-BL	1SNK526020R0000	10	215,10
		Желтый <input type="checkbox"/> ZS95-YL	1SNK526060R0000	10	215,10

### Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	35-120 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	26 мм
	Гибкие с неизолированным наконечником	35-95 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	35-50 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	35-50 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	25-35 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Торцевой ключ Ø 6 мм
	Гибкие с двойным наконечником	25-35 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	16 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		232 А / 95 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	9,25 Нм ± 0,25
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		11400 А		
Номинальное напряжение		1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP10		
Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности		630 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C – 600 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



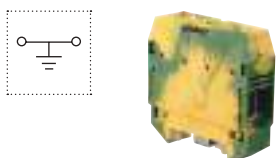
### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/> BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Перемычки	2 полюса 232 А	JB26-2	1SNK926302R0000	5	41,20
		JB26-3	1SNK926303R0000	5	65,70
		JB26-5	1SNK926305R0000	5	115,70
		JB26-10	1SNK926310R0000	5	241,50
		10 полюсов			
3 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/> MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
		Серый <input type="checkbox"/> UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
		Белый <input type="checkbox"/> SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие	Профиль совмещен с ZS95	Зелено-желтый <input type="checkbox"/> ZS95-PE	1SNK526150R0000	10	278,00



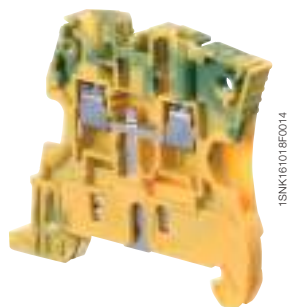


# Клеммы ZS4-PE с винтовыми зажимами

## Заземляющие – ширина 5,2 мм

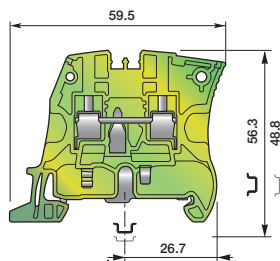


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161018E0014

ZS4-PE



Ширина 5,2 мм

### Описание

Повышение безопасности установки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой зажим не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и безопасный демонтаж.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Заземляющие	Безвинтовой монтаж на DIN-рейку	Зелено-желтый	ZS4-PE	1SNK505150R0000	20	12,10

### Основные технические данные

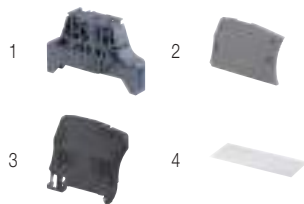
		МЭК	DIN-рейка	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	 ТН 35-7,5, ТН 35-15	
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
			 Длина зачистки: изоляции 10,5 мм	
			 Инструмент Плоская отвертка Ø 3,5 мм	
			 Момент затяжки 0,6 Нм ± 0,1	
Номинальное поперечное сечение		4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Защита		IP20		

### Инструкции по монтажу

### Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах

IM2 II 2 GD Ex eb I/II/IIIС – класс I, зона I, AEx e II

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
	Белый	MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

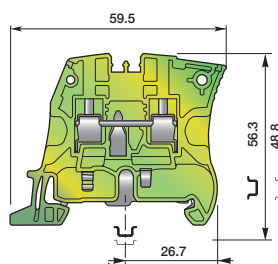
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

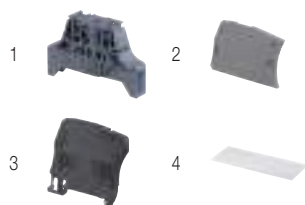
# Клеммы ZS6-PE с винтовыми зажимами Заземляющие – ширина 6 мм



ZS6-PE



Ширина 6 мм



## Описание

Повышение безопасности установки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой зажим не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и безопасный демонтаж.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Безвинтовой монтаж на DIN-рейку	Зелено-желтый	ZS6-PE	1SNK506150R0000	20	13,70

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,2-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	10,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 4 мм
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
Номинальное поперечное сечение		6 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,85 Нм ± 0,15
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		720 А		
Защита		IP20		
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/IIIC – класс I, зона I, AEx e II		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
		Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT6	1SNK900615R0000

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS6-3S-PE с винтовыми зажимами Заземляющие с 3 соединениями – ширина 6 мм

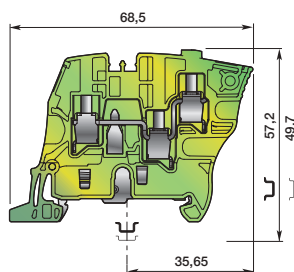


6 мм<sup>2</sup>



1SNK61080V0014

ZS6-3S-PE



Ширина 6 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Независимая от оператора надежность соединения с DIN-рейкой, надежный монтаж и демонтаж с DIN-рейки.
- Одинаковый профиль с ZS6-3S для использования совмещенных маркировок и идентичных торцевых изоляторов.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Безвинтовой монтаж на DIN-рейку	Зелено-желтый	ZS6-3S-PE	1SNK506151R0000	25	16,20

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструмент
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка
	Гибкие	0,22-6 мм <sup>2</sup>	
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	
Номинальное поперечное сечение	4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
Максимальное поперечное сечение	6 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,75 Нм±0,05
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	480 А		
Максимальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	480 А		
Защита	IP20		

Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах: IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES6-3S	1SNK505912R0000	20	2,50
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC612	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

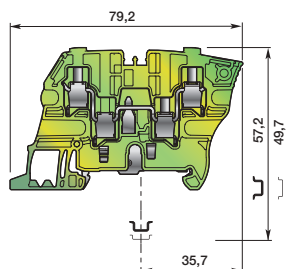
Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS6-4S-PE с винтовыми зажимами Заземляющие с 4 соединениями – ширина 6 мм



1SNK161091V0014

ZS6-4S-PE



Ширина 6 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Независимая от оператора надежность соединения с DIN-рейкой, надежный монтаж и демонтаж с DIN-рейки.
- Одинаковый профиль с ZS6-4S для использования совмещенных маркировок и идентичных торцевых изоляторов.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Безвинтовой монтаж на DIN-рейку	Зелено-желтый	ZS6-4S-PE	1SNK506152R0000	25	19,40

## Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	DIN-рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,2-6 мм <sup>2</sup> 0,22-6 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10,5 мм
Номинальное поперечное сечение	4 мм <sup>2</sup>		Отвертка с плоским шлицем Ø 4 мм	
Максимальное поперечное сечение	6 мм <sup>2</sup>			0,75 Нм±0,05
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	480 А			
Максимальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	480 А			
Защита	IP20			
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах	IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES6-4S	1SNK505911R0000	20	3,11
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC612 MC612PA	22 20	10,00 11,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS10-PE с винтовыми зажимами

## Заземляющие – ширина 8 мм

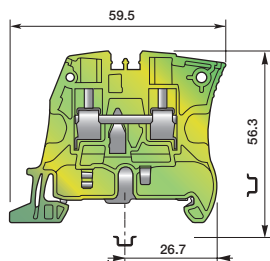


10 мм<sup>2</sup>



1SNK161016R0014

ZS10-PE



Ширина 8 мм

### Описание

Повышение безопасности установки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой зажим не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и безопасный демонтаж.
- Доступна функция защитного проводника с нейтралью (PEN) за счет комбинирования ZS10-PE с ZS10-BL и 2-полюсной перемычкой JB8-2.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Безвинтовой монтаж на DIN-рейку:	Зелено-желтый	ZS10-PE	1SNK508150R0000	20	22,50

### Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	12 мм
	Гибкие	0,5-10 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 4 мм
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
Номинальное поперечное сечение	10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,3 Нм ± 0,3	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	1200 А			
Защита	IP20			
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах	IM2 II 2 GD Ex eb I/II/IIIС – класс I, зона I, AEx e II			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Перемычки 2 полюса 57 А 42 А	Оранжевый	JB8-2	1SNK908302R0000	50	2,70
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
5 Маркеры клеммных соединений	Пустая карта	Белый	MC812	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	MC812PA	20	14,00
		Самоклеящаяся полоска	Белый	UMH	10
			SAT8	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.



# Клеммы ZS16-PE с винтовыми зажимами Заземляющие – ширина 10 мм

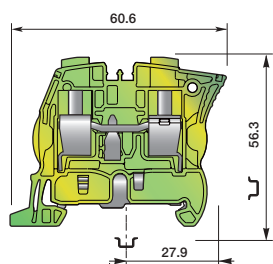


16 мм<sup>2</sup>



1SNK161019F0014

ZS16-PE



Ширина 10 мм

## Описание

Повышение безопасности установки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой зажим не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и безопасный демонтаж.
- Доступна функция защитного проводника с нейтралью (PEN) за счет комбинирования ZS16-PE с ZS16-BL и 2-полюсной перемычкой JB10-2.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Безвинтовой монтаж на DIN-рейку	Зелено-желтый	ZS16-PE	1SNK510150R0000	20	32,00

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
			DIN-рейка	TH 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-16 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	13,5 мм
	Гибкие	0,5-16 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,5-16 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>		
			Инструмент	Плоская отвертка Ø 5,5 мм
Номинальное поперечное сечение		16 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,8 Нм ± 0,2
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		1920 А		
Защита		IP20		
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb III/IIIC – класс I, зона I, AEx e II		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18	
3 Перемычки 2 полюса 76 А 67 А	Оранжевый	JB10-2	1SNK910302R0000	50	4,60	
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20	
5 Маркеры клеммных соединений	Пустая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Белый	MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
		Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы ZS25-PE с винтовыми зажимами Заземляющие – ширина 12 мм

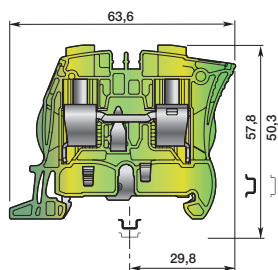


25 мм<sup>2</sup>



1SNK161092V0014

ZS25-PE



Ширина 12 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Независимая от оператора надежность соединения с DIN-рейкой, надежный монтаж и демонтаж с DIN-рейки.
- Одинаковый профиль с ZS25 для использования совмещенных маркировок и идентичных торцевых изоляторов.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Безвинтовой монтаж на DIN-рейку	Зелено-желтый	ZS25-PE	1SNK512150R0000	20	38,00

## Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	DIN-рейка	Инструмент
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,5-25 мм <sup>2</sup> 0,5-25 мм <sup>2</sup> 0,5-16 мм <sup>2</sup> 0,5-16 мм <sup>2</sup>	ТН 35-7,5, ТН 35-15 13,5 мм Отвертка с плоским шлицом Ø 5,5 мм
Номинальное поперечное сечение	16 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,8 Нм±0,2
Максимальное поперечное сечение	25 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	1920 А		
Максимальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	3000 А		
Защита	IP20		

Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы Торцевые фиксаторы	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC812 MC812PA	1SNK160000R0000 1SNK169999R0000	22 20	10,00 14,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

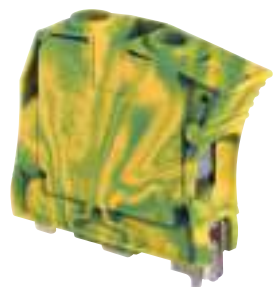
Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS35-PE с винтовыми зажимами

## Заземляющие – ширина 16 мм

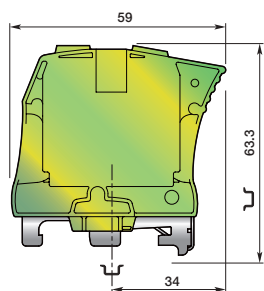


35 мм<sup>2</sup>



1SNK161005F0014

ZS35-PE



Ширина 16 мм

### Описание

Надежный электрический и механический контакт с рейкой, превышающий требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Винтовое реечное соединение	Зелено-желтый	ZS35-PE	1SNK516150R0000	20	81,80

### Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	6-35 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	17 мм
	Гибкие	6-35 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	6-35 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 6,5 мм Ø 5,5 мм
	с изолированным наконечником	6-35 мм <sup>2</sup>		
Номинальное поперечное сечение		35 мм <sup>2</sup>	Винтовой зажим	Момент затяжки
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		4200 А		
Защита		IP20	Винт реечного соединения	
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C – класс I, зона I, AEx e II		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90	
2 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20	
3 Маркеры клеммных соединений	Пустая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK169999R0000	20	14,00
	Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900611R0000	10	0,20
				5	6,00	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

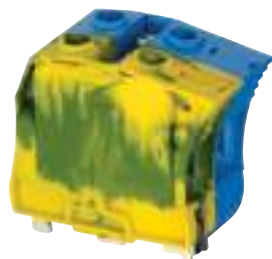
Технические данные приводятся только для медных проводников.



# Клеммы ZS35-PEN с винтовыми зажимами Земля + нейтраль – ширина 32 мм

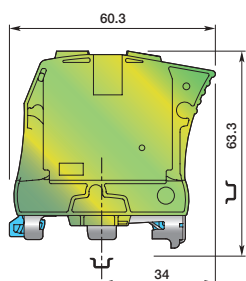


35 мм<sup>2</sup>



1SNK161603R0014

ZS35-PEN



Ширина 32 мм



## Описание

Упрощение соединения PE.N благодаря соединению ZS35-PE, подключенному к ZS35-BL через заранее смонтированную перемычку.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Земля + нейтраль	Зелено-желтый	ZS35-PEN	1SNK516170R0000	10	236,00

## Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	6-35 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	17 мм
	Гибкие	6-35 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	6-35 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 6,5 мм Ø 5,5 мм
	с изолированным наконечником	6-35 мм <sup>2</sup>		
Номинальное поперечное сечение		35 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	2,65 Нм ± 0,15 1,6 Нм ± 0,15
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		4200 А		
Защита		IP10	Винтовой зажим	
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		–	Винт реечного соединения	

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

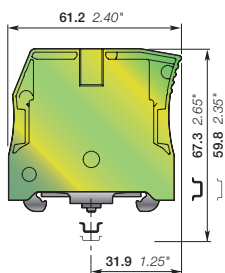
# Клеммы ZS50-PE с винтовыми зажимами

## Заземляющие - ширина 16 мм



1SNK161065V0014

ZS50-PE



ширина 16 мм

### Описание

– Надежный механический и электрический контакт с DIN-рейкой, превышающий требования МЭК 60947-7-2

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
Заземляющие винтовой зажим на DIN-рейку	Желто-зеленый	ZS50-PE	1SNK516151R0000	20	83.00

### Основные технические данные

		МЭК	UL - CSA	Инструкции по монтажу	
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие - одножильные/ многожильные	1 ... 50 мм <sup>2</sup>	18 ... 0 AWG	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	1 ... 50 мм <sup>2</sup>	18 ... 0 AWG	Длина зачистки изоляции	17 мм 0.669 in
	с неизолированным наконечником	1 ... 50 мм <sup>2</sup>	18 ... 0 AWG	Инструмент	Отвертка с плоским шлицом Ø 6.5 мм Ø 0.256 in
	с изолированным наконечником	1 ... 50 мм <sup>2</sup>	18 ... 0 AWG	Винтовой зажим проводника	Ø 6.5 мм Ø 0.256 in
<b>Номинальное сечение</b>		50 мм <sup>2</sup>	0 AWG	Винтовой зажим клеммы на DIN-рейке	
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I<sub>c</sub>)</b>		6000 A	6420 A	Момент затяжки	3 N.m ± 0.50 26.6 lb.in ± 4.43
<b>Защита</b>		IP10	NEMA 1	Винтовой зажим клеммы на DIN-рейке	3 N.m ± 0.25 26.553 lb.in ± 2.21

### Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности

IM2 II 2 GD Ex eb III/IIIC – Class I, Zone 1, AEx e II

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	24.00
2 Маркеры клеммных соединений	Белый	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27
		MC812	1SNK160000R0000	22	10.00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14.00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров

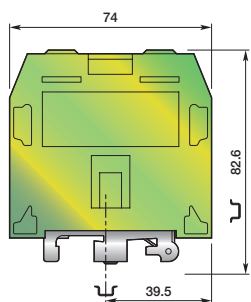


Все технические данные по нормам UL/CSA выделены курсивом. Технические данные приводятся для медных проводников

# Клеммы ZS70-PE с винтовыми зажимами Заземляющие – ширина 22 мм



ZS70-PE



Ширина 22 мм

## Описание

Надежный электрический и механический контакт с рейкой, превышающий требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.

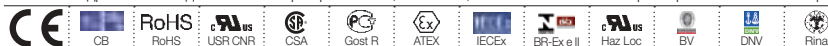
## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Винтовое реечное соединение	Зелено-желтый	ZS70-PE	1SNK522150R0000	10	222,00

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	16-95 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-15
	Гибкие	16-70 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	25 мм
	с неизолированным наконечником	16-50 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Торцевой ключ
	с изолированным наконечником	16-50 мм <sup>2</sup>		
			Винт реечного соединения	Ø 4 мм
Номинальное поперечное сечение		70 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		8400 А	Винтовой зажим	6,5 Нм ± 0,5
			Винт реечного соединения	2 Нм ± 0,5
Защита		IP10		
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III – класс I, зона I, AEx e II		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



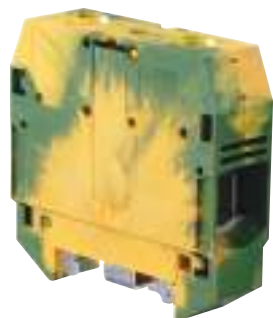
## Аксессуары



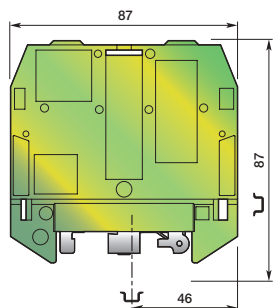
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS95-PE с винтовыми зажимами Заземляющие – ширина 26 мм



ZS95-PE



Ширина 26 мм



## Описание

Надежный электрический и механический контакт с рейкой, превышающий требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Винтовое реечное соединение	Зелено-желтый	ZS95-PE	1SNK526150R0000	10	278,00

## Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	TH 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	35-120 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	26 мм
	Гибкие	35-95 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	35-50 мм <sup>2</sup>	Инструмент Винтовой зажим	Торцевой ключ Ø 6 мм Ø 4 мм
	с изолированным наконечником	35-50 мм <sup>2</sup>		
Номинальное поперечное сечение		95 мм <sup>2</sup>	Винт реечного соединения	Момент затяжки
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		11400 А		
Защита		IP10	Винт реечного соединения	2 Нм ± 0,25
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C – класс I, зона I, AEx e II		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90	
2 Маркеры клеммных соединений	Пустая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		Серый	MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
		Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы с винтовыми зажимами ZS4-D2

## Двухуровневые с 2 проходными цепями – ширина 5,2 мм

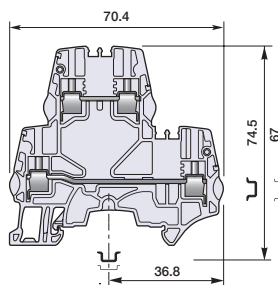


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161014F0014

ZS4-D2



Ширина 5,2 мм

### Описание

- Экономия места благодаря двухуровневым клеммам: 2 независимые цепи, подключенные на ширине 5,2 мм.
- Возможность пайки электронных компонентов (до 8,8 мм x 3,2 мм) между двумя токоведущими шинами.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые 2 проходные цепи	Серый	ZS4-D2	1SNK505210R0000	50	15,25
	Синий	ZS4-D2-BL	1SNK505220R0000	50	15,25
	Оранжевый	ZS4-D2-OR	1SNK505230R0000	50	15,25

### Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	TH 35-7,5, TH 35-15	Длина зачистки изоляции	10 мм
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм	
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток/номинальное сечение		29 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		480 А			
Номинальное напряжение		800 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В			
Защита		IP20			
Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности		400 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III – 300 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2,55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4,10
3 Перемычки 2 полюса 32 А 30 А	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
4 Тестовые адаптеры Для тестовых вилок DIA 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Тестовые соединители Со штифтом, ширина 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
6 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90
7 Маркеры клеммных соединений Пустая карта	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы с винтовыми зажимами ZS4-D1

## Двухуровневые с 1 проходной цепью – ширина 5,2 мм

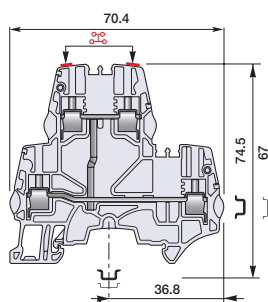


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161015F0014

ZS4-D1



Ширина 5,2 мм

### Описание

- Упрощенное распределение напряжения на 4 независимых винтовых зажимах.
- Экономия места за счет подключения проводников 4 мм<sup>2</sup> на ширине 5,2 мм.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые 1 проходная цепь	Серый	ZS4-D1	1SNK505211R0000	50	15,25

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка Длина зачистки изоляции		ТН 35-7,5, ТН 35-15 10 мм
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
		0,22-1,5 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>		29 А / 4 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)</b>		480 А	Момент затяжки		0,6 Нм ± 0,1
<b>Номинальное напряжение</b>		800 В			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		8000 В			
<b>Защита</b>		IP20			
<b>Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности</b>		400 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C – 300 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2,55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4,10
3 Перемычки 2 полюса 32 А 30 А	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
4 Тестовые адаптеры Для тестовых вилок DIA 2 мм Для тестовых вилок DIA 4 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Тестовые соединители Со штифтом, ширина 5,2 мм Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
6 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90
7 Маркеры клеммных соединений Пустая карта Универсальный держатель маркеров проводов Самоклеящаяся полоска	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, переключатели) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.



# Клеммы с винтовыми зажимами ZS6-D2 Двухуровневые с 2 проходными цепями – ширина 6 мм

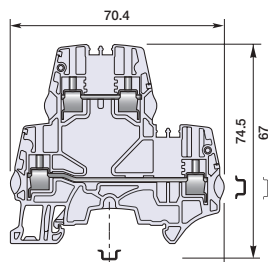


6 мм<sup>2</sup>



1SNK161010F0014

ZS6-D2



Ширина 6 мм

## Описание

- Экономия места благодаря двухуровневым клеммам: 2 независимые цепи, подключенные на ширине 6 мм.
- Возможность пайки электронных компонентов (до 8,8 мм x 3,2 мм) между двумя токоведущими шинами.

## Информация для заказа

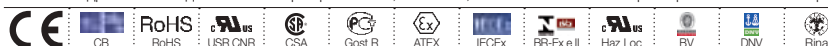
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые 2 проходные цепи	Серый	ZS6-D2	1SNK506210R0000	50	18,41
	Синий	ZS6-D2-BL	1SNK506220R0000	50	18,41
	Оранжевый	ZS6-D2-OR	1SNK506230R0000	50	18,41

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
			DIN-рейка	TH 35-7.5, TH 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10 мм
	Гибкие	0,2-6 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 4 мм
	Гибкие	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		40 А / 6 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,85 Нм ± 0,15
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		720 А		
Номинальное напряжение		800 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		

Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности 400 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C – 300 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90	
2 Торцевые изоляторы 2,55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4,10	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 41 А 30 А	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		4 полюса	JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		5 полюсов	JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		10 полюсов	JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых вилок DIA 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых вилок DIA 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Тестовые соединители 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23	
6 Промежуточные элементы Ширина 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80	
7 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	Пустая карта	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		Универсальный держатель маркеров проводов	MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
			Серый	UMH	1SNK900611R0000	10
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

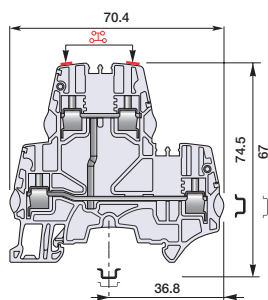
Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы с винтовыми зажимами ZS6-D1 Двухуровневые с 1 проходной цепью – ширина 6 мм



ZS6-D1



Ширина 6 мм

## Описание

- Упрощенное распределение напряжения на 4 независимых винтовых зажимах.
- Экономия места за счет подключения проводников 6 мм<sup>2</sup> на ширине 6 мм.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые 1 проходная цепь	Серый	ZS6-D1	1SNK506211R0000	50	18,41

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,2-6 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 4 мм
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		40 А / 6 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,85 Нм ± 0,15
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		720 А		
Номинальное напряжение		800 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности		400 В МЭК/EN 60079-7 – IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C – 300 В UL 60079-7 – класс I, зона I, AEx e II		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2,55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4,10
3 Перемычки	Оранжевый	JB6-2 JB6-3 JB6-4 JB6-5 JB6-10	1SNK906302R0000 1SNK906303R0000 1SNK906304R0000 1SNK906305R0000 1SNK906310R0000	50 50 50 50 20	1,30 2,10 2,90 3,60 7,40
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	TP2 TP4	1SNK900203R0000 1SNK900205R0000	20 20	1,73 2,41
5 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
6 Промежуточные элементы	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
7 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612 MC612PA	1SNK150000R0000 1SNK159999R0000	22 20	10,00 11,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

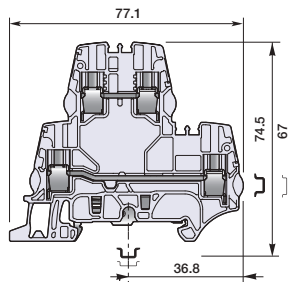
# Клеммы ZS6-D2-PE с винтовыми зажимами

## Двухуровневые с 1 проходной цепью и 1 заземляющей цепью

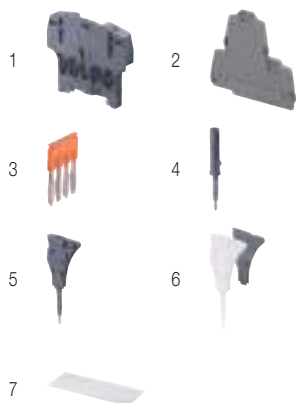
### Ширина 6 мм



ZS6-D2-PE



Ширина 6 мм



### Описание

- Экономия места благодаря клеммам ZS6-D2-PE: 1 проходная цепь и 1 заземляющая цепь на ширине 6 мм.
- Возможность пайки электронных компонентов (до 8,8 мм x 3,2 мм) между двумя токоведущими шинами.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Двухуровневые 1 проходная цепь и 1 заземляющая:	Серый	ZS6-D2-PE	1SNK506212R0000	50	18,41

### Основные технические данные

		МЭК	DIN-рейка		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	 TH 35-7,5, TH 35-15 10 мм	
	Гибкие	0,22-6 мм <sup>2</sup>			
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>			Инструмент
Гибкие	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>				
с двойным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>				
Номинальный ток/номинальное сечение	41 А / 6 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	 0,85 Нм ± 0,15		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	720 А				
Номинальное напряжение	800 В				
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В				
Защита	IP20				

### Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2,55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4,10
3 Перемычки 2 полюса 41 А 30 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
3 полюса		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
4 полюса		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
5 полюсов		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
10 полюсов		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
4 Тестовые адаптеры Для тестовых вилок DIA 4 мм	Темно-серый	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Тестовые соединители Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
6 Промежуточные элементы Ширина 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
7 Маркеры клеммных соединений Пустая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Двухуровневые клеммы с винтовыми зажимами

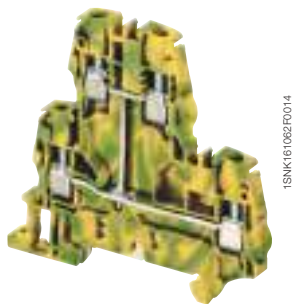
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Двухуровневые 2 проходные цепи	Серый	ZS6-D2	1SNK506210R0000	50	18,41

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы ZS6-D1-PE с винтовыми зажимами Двухуровневые с 1 заземляющей цепью – ширина 6 мм

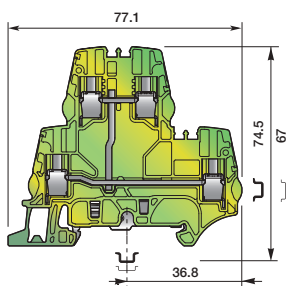


6 мм<sup>2</sup>



1SNK161062R0014

ZS6-D1-PE



Ширина 6 мм



## Описание

- Экономия места благодаря двухуровневым заземляющим клеммам, совмещенным с двухуровневыми клеммами ZS6-D2 для удобной укладки кабелей и конфигурирования цепей.
- Оцените преимущества реечного соединения без винтов: независимость от оператора, надежность установки на рейку и извлечения с нее, рабочие характеристики с превышением требований стандарта МЭК 60947-7-2.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые 1 заземляющая цепь	Зелено-желтый	ZS6-D1-PE	1SNK506250R0000	50	18,41

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	10 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 4 мм
Номинальное поперечное сечение		6 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,85 Нм ± 0,15
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		720 А		
Защита		IP20		
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах				

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2,55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4,10
3 Маркеры клеммных соединений		Белый	MC612	22	10,00
	Пустая карта		MC612PA	20	11,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы ZS4-D2-S с винтовыми зажимами

## Двухуровневые с 1 проходной цепью и 1 цепью с разъединителем шириной 5,2 мм

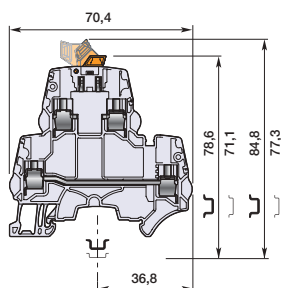


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161085V0014

ZS4-D2-S



Ширина 5,2 мм

### Описание

- Экономия пространства: присоединение цепи к одной клемме, оснащенной разъединителем и проходной цепью для возвратного контура, шириной 5,2 мм.
- Одинаковый профиль с двухуровневыми клеммами ZS4-D...: удобный процесс прокладки кабеля, совмещенные перемычки, маркеры и общий торцевой изолятор.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Двухуровневые 1 проходная цепь и 1 цепь с разъединителем	Серый <input type="checkbox"/>	ZS4-D2-S	1SNK505315R0000	50	15,90

### Основные технические данные

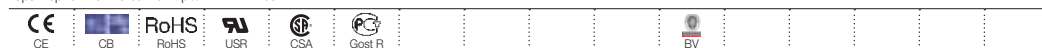
Подключающая способность	МЭК	Инструмент	Момент затяжки
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,2-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка ТН 35-7,5, ТН 35-15
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент Отвертка с плоским шлицем Ø 3,5 мм
<b>Цепь с разъединителем</b>			
Номинальный ток / номинальное сечение	25 A / 4 мм <sup>2</sup>		
Проходная цепь			
Номинальный ток / номинальное сечение	29 A / 4 мм <sup>2</sup>		0,6 Нм±0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	480 A		
Номинальное напряжение	630 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В		
Защита	IP20		

### Инструкции по монтажу

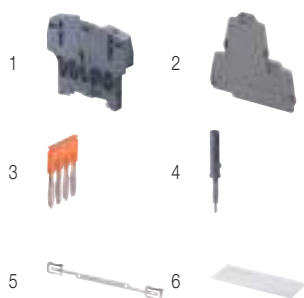
Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2,55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4,10
3 Перемычки	Оранжевый	JB5-2 JB5-3 JB5-4 JB5-5 JB5-10 JB5-50	1SNK905302R0000 1SNK905303R0000 1SNK905304R0000 1SNK905305R0000 1SNK905310R0000 1SNK905350R0000	50 50 50 50 30 10	1,30 2,00 2,70 3,50 7,10 36,10
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	TP2 TP4	1SNK900203R0000 1SNK900205R0000	20 20	1,73 2,41
5 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC512 MC512PA	1SNK140000R0000 1SNK149999R0000	22 20	9,00 10,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Клеммы ZS4-D2-S-T2 с винтовыми зажимами

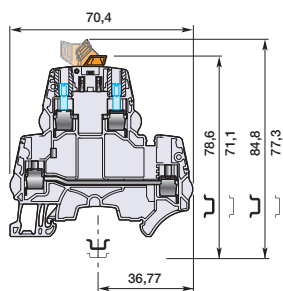
## Двухуровневые с 1 цепью с разъединителем с винтами в тестовых гнездах и 1 проходной цепью – ширина 5,2 мм



4 мм<sup>2</sup>



ZS4-D2-S-T



Ширина 5,2 мм

### Описание

– Обладает теми же функциональными возможностями, что и ZS4-D2-S, усовершенствованная двумя винтами в тестовых гнездах, предназначенными для облегчения тестирования сигнала при вводе в эксплуатацию и техобслуживании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Двухуровневые 1 цепь с разъединителем, с 2 винтами в тестовых гнездах и 1 проходной цепью	Серый	ZS4-D2-S-T2	1SNK505316R0000	50	16,20

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	10,5 мм
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>	
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Отвертка с плоским шлицем Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	
Цепь с разъединителем			
Номинальный ток / номинальное сечение		25 А / 4 мм <sup>2</sup>	
Проходная цепь			
Номинальный ток / номинальное сечение		29 А / 4 мм <sup>2</sup>	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А	
Номинальное напряжение		630 В	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В	
Защита		IP20	
		Момент затяжки	0,6 Нм±0,1

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2,55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4,10
3 Перемычки 2 полюса 32 А	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
		JB5-50	1SNK905350R0000	10	36,10
4 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта Универсальный держатель маркеров проводов	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Клеммы ZS4-D2-SF1 с винтовыми зажимами

## Двухуровневые с 1 проходной цепью и 1 цепью с предохранителем шириной 8 мм

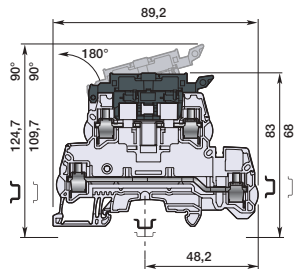


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161036V0014

ZS4-D2-SF1



Ширина 8 мм

### Описание

- Экономия пространства: присоединение замкнутой цепи к одной клемме, оснащенной предохранителем и проходной цепью для возвратного контура.
- Защита цепей благодаря предохранителям 5x25 или 5x20 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Высокопроизводительный продукт: соответствует стандарту МЭК 60947-7-3 и сочетается с каналом перемычки для проходной цепи.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Двухуровневые 1 цепь с предохранителем и 1 проходная цепь	Серый, темно-серый	ZS4-D2-SF1	1SNK508425R0000	50	27,50

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструмент	Момент затяжки
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,2-6 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Цепь с разъединителем	Номинальный ток / номинальное сечение	6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>	0,6 Нм±0,1
Проходная цепь	Номинальный ток / номинальное сечение	32 А / 4 мм <sup>2</sup>	
Номинальное напряжение	800 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В		
Защита	IP20		

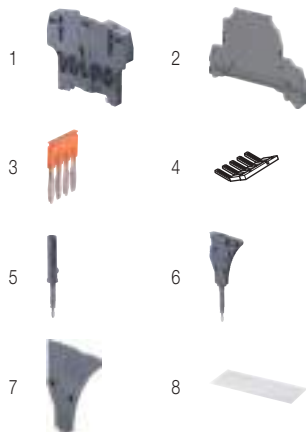
### Инструкции по монтажу

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	2,5 Вт 4 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	1,6 Вт 4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2,5 мм	Темно-серый	ES4-D2-SF1	1SNK508911R0000	20	4,98
3 Перемычки	Оранжевый	JB8-2 JB8-3 JB8-4 JB8-5 JB8-10	1SNK908302R0000 1SNK908303R0000 1SNK908304R0000 1SNK908305R0000 1SNK908310R0000	50 50 50 40 20	2,70 4,10 5,60 7,00 14,20
4 Перемычки «гребенка» 10 полюсов 35 А		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5,00
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	TP2 TP4	1SNK900203R0000 1SNK900205R0000	20 20	1,73 2,41
6 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5 TC5-R1	1SNK900200R0000 1SNK900201R0000	10 10	5,23 5,23
7 Промежуточные элементы	Темно-серый	ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC812 MC812PA	1SNK160000R0000 1SNK169999R0000	22 20	10,00 14,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

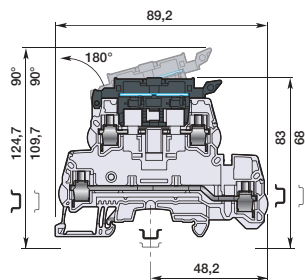
# Клеммы ZS4-D2-SF1-R с винтовыми зажимами

## Двухуровневые с 1 предохранителем цепи с индикатором перегорания предохранителя и 1 проходной цепью – ширина 8 мм



1SNK1610970014

ZS4-D2-SF1-R



Ширина 8 мм

### Описание

- Обладают теми же функциональными возможностями, что и ZS4-D2-SF1, усовершенствованные встроенным индикатором перегорания предохранителя (с током утечки <0,5 мА).
- Требуется только одно изделие по каталогу для совместимости с 24 В постоянного / переменного тока до 110 В.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
<b>Двухуровневые</b> 1 цепь с предохранителем, с индикатором перегорания предохранителя 24... 110 В постоянного / переменного тока и 1 проходная цепь	Серый, темно-серый	ZS4-D2-SF1-R1	1SNK508423R0000	50	29,40
1 цепь с предохранителем, с индикатором перегорания предохранителя 115... 250 В постоянного / переменного тока и 1 проходная цепь	Серый, темно-серый	ZS4-D2-SF1-R3	1SNK508424R0000	50	29,40

### Основные технические данные

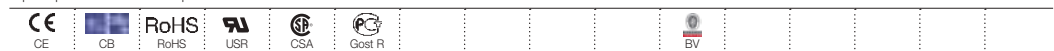
Подключающая способность	МЭК	DIN-рейка	Инструмент	Момент затяжки
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,2-6 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	11 мм
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
<b>Цепь с разъединителем</b>	Номинальный ток / номинальное сечение	6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>		0,6 Нм±0,1
<b>Проходная цепь</b>	Номинальный ток / номинальное сечение	32 А / 4 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальное напряжение</b>	Выдерживаемое импульсное напряжение	800 В 8000 В		
<b>Защита</b>		IP20		

### Инструкции по монтажу

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	2,5 Вт 4 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	1,6 Вт 4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
<b>2 Торцевые изоляторы</b> 2,5 мм	Темно-серый	ES4-D2-SF1	1SNK508911R0000	20	4,98
<b>3 Перемычки</b>	Оранжевый	JB8-2 JB8-3 JB8-4 JB8-5 JB8-10	1SNK908302R0000 1SNK908303R0000 1SNK908304R0000 1SNK908305R0000 1SNK908310R0000	50 50 50 40 20	2,70 4,10 5,60 7,00 14,20
<b>4 Перемычки «гребенка»</b> 10 полюсов 35 А		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5,00
<b>5 Тестовые адаптеры</b>	Темно-серый	TP2 TP4	1SNK900203R0000 1SNK900205R0000	20 20	1,73 2,41
<b>6 Тестовые соединители</b>	Темно-серый	TC5 TC5-R1	1SNK900200R0000 1SNK900201R0000	10 10	5,23 5,23
<b>7 Промежуточные элементы</b>	Темно-серый	ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35
<b>8 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	MC812 MC812PA	1SNK160000R0000 1SNK169999R0000	22 20	10,00 14,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

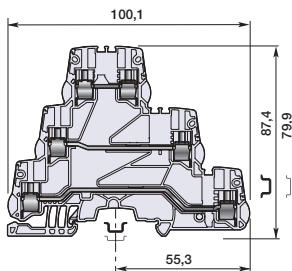
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS4-T3 с винтовыми зажимами Трехуровневые с 3 проходными цепями – ширина 5,2 мм



ZS4-T3



Ширина 5,2 мм

## Описание

Экономия пространства: 3 независимые цепи, подключенные на ширине 5,2 мм.

– Подходят для многих применений: ограниченные пространства, множественные распределения сигналов, соединение датчиков, благодаря каналам перемычек, доступным на каждом уровне.

## Информация для заказа

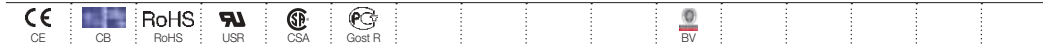
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Трехуровневые 3 проходные цепи	Серый	ZS4-T3	1SNK505212R0000	25	24,40

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	 ТН 35-7,5, ТН 35-15 ТН35-15, 10,5 мм
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	 Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток / номинальное сечение		32 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	 0,6 Нм±0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		480 А		
Номинальное напряжение		800 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90	
2 Торцевые изоляторы 0,8 мм	Темно-серый	ES4-T3	1SNK505961R0000	20	4,16	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 32 А	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		4 полюса	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		5 полюсов	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		10 полюсов	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	Чистая карта	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		Универсальный держатель маркеров проводов	MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
	Серый		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы с винтовыми зажимами ZS4-T3-R1 Трехуровневые с 3 проходными цепями – ширина 6 мм

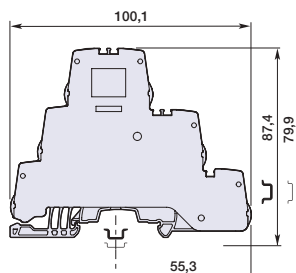


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161088/0014

ZS4-T3-R1



Ширина 6 мм

## Описание

Уникальное решение трехуровневых клемм, сочетающее увеличенную возможность соединения проводников (до 4мм<sup>2</sup> с наконечником) и каналы перемычек, доступные на каждом уровне:

- Подходит для многих применений: ограниченные пространства, множественное распределение сигналов, соединение датчиков.
- Закрытые клеммы: не требуется торцевой изолятор, оптимизированная жесткость.

## Информация для заказа

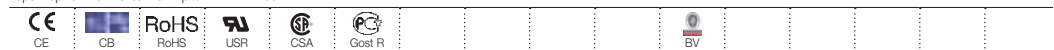
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Трехуровневые Закрытая клемма с 3 проходными цепями	Серый <input type="checkbox"/>	ZS4-T3-R1	1SNK506213R0000	25	28,30

## Основные технические данные

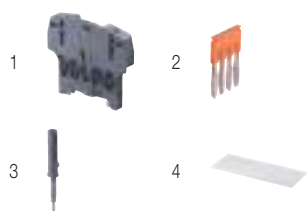
Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	 ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	 10,5 мм	
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	 Отвертка с плоским шлицем Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток / номинальное сечение		32 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	 0,6 Нм±0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Номинальное напряжение		800 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Перемычки 6 мм 41 А	Оранжевый <input type="checkbox"/>	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
3 Тестовые адаптеры	Темно-серый <input type="checkbox"/>	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
4 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10

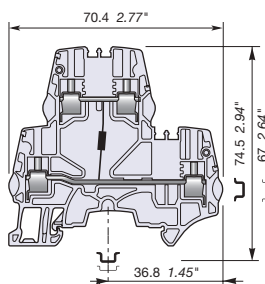
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Винтовые клеммы ZS4-D-CH-UD С установленным диодом - ширина 5,2 мм



ZS4-D-CH



Ширина 5,2 мм



## Описание

Защита цепи диодом 1N4007.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
С установленным диодом	Серый	ZS4-D-CH-UD	1SNK505214R0000	50	15.30

## Основные технические данные

		МЭК	UL - CSA	Mounting instructions	
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные / многожильные	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	24 ... 12 AWG	DIN-рейка	TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие	0.22 ... 4 мм <sup>2</sup>		Длина зачистки изоляции	10 мм
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 4 мм <sup>2</sup>	24 ... 12 AWG		0.393 in
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 14 AWG		
2 проводника на зажим	Жесткие - одножильные / многожильные	0.2 ... 1.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 16 AWG	Инструмент	Отвертка с плоским шлицом Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	Гибкие	0.2 ... 1.5 мм <sup>2</sup>			
	с двойным наконечником	0.22 ... 1.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 16 AWG		
Номинальный ток / Номинальное сечение		29 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	Момент затяжки	0.6 N.m ± 0.1 5.31 lb.in ± 0.885
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1с)		480 A			
Номинальное напряжение		800 V	300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита		IP20	NEMA 1		

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	24.00	
2 Торцевые изоляторы 2.55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4.10	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 32 A (IEC)	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		3 полюса 32 A (IEC)	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		4 полюса 32 A (IEC)	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		5 полюсов 32 A (IEC)	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		10 полюсов 32 A (IEC)	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм 0.079 in	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм 0.157 in	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
5 Тестовые соединители со штифтом, ширина 5,2 мм	Темно-серый	Торцевой модуль без штифта, ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20
			TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
6 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4.90	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23	
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00	
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00	
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров



# Винтовые клеммы ZS4-D-CH-DU С установленным диодом - ширина 5,2 мм



**4 мм<sup>2</sup>**  
**12 AWG**

## Описание

Защита цепи диодом 1N4007.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
С установленным диодом	Серый	ZS4-D-CH-DU	1SNK505215R0000	50	15.30

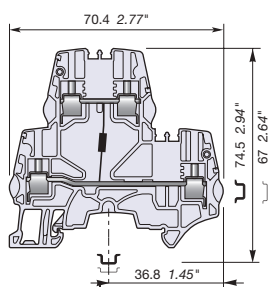
## Основные технические данные

		МЭК	UL - CSA	Mounting instructions	
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные / многожильные	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	24 ... 12 AWG	DIN-рейка Длина зачистки изоляции	 TH 35-7.5, TH 35-15 10 мм 0.393 in
	Гибкие	0.22 ... 4 мм <sup>2</sup>	24 ... 12 AWG		
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 4 мм <sup>2</sup>	24 ... 12 AWG		
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 14 AWG		
Gauge		A3-B3			
2 проводника на зажим	Жесткие - одножильные / многожильные	0.2 ... 1.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 16 AWG	Инструмент	 Отвертка с плоским шлицом Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	Гибкие	0.2 ... 1.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 16 AWG		
	с двойным наконечником	0.22 ... 1.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 16 AWG		
Номинальный ток / Номинальное сечение		29 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	Момент затяжки	 0.6 N.m ± 0.1 5.31 lb.in ± 0.885
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		480 A			
Номинальное напряжение		800 V	300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита		IP20	NEMA 1		



1SNK161142V0014

ZS4-D-CH



ширина 5,2 мм

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	24.00
2 Торцевые изоляторы 2.55 мм	Темно-серый	ES4-D2	1SNK505960R0000	20	4.10
3 Перемычки 2 полюса 32 A (IEC) 3 полюса 32 A (IEC) 4 полюса 32 A (IEC) 5 полюсов 32 A (IEC) 10 полюсов 32 A (IEC) 50 полюсов 32 A (IEC)	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
		JB5-50	1SNK905350R0000	10	36.00
4 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм 0.079 in Для тестовых штекеров диаметром 4 мм 0.157 in	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
5 Тестовые соединители со штифтом, ширина 5,2 мм Торцевой модуль без штифта, ширина 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
6 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4.90
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров

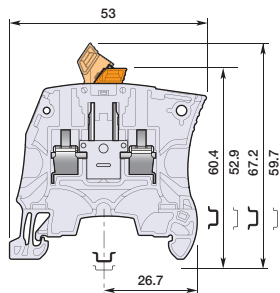


# Клеммы ZS4-S с винтовыми зажимами

## Клеммы с ножевым разъединителем – ширина 5,2 мм



ZS4-S



Ширина 5,2 мм

### Описание

- Упрощение операций разъединения за счет ножа разъединителя, управляемого вручную или с помощью отвертки.
- Одинаковый профиль с проходной клеммой ZS4 для использования совмещенных маркировок и идентичных торцевых изоляторов.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый	ZS4-S	1SNK505310R0000	50	8,60
	Синий	ZS4-S-BL	1SNK505320R0000	50	8,60
	Оранжевый	ZS4-S-OR	1SNK505330R0000	50	8,60

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,2-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10,5 мм
	Гибкие с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		25 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Номинальное напряжение		400 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK90001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Соединители экрана		SHBS	1SNK900600R0000	20	3,50
5 Защитные крышки Ширина 5,2 мм	Прозрачные	PL5	1SNK900618R0000	10	1,50
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS4-S-T с винтовыми зажимами

## Клеммы с ножевым разъединителем – с винтами в тестовых гнездах

ширина 5,2 мм

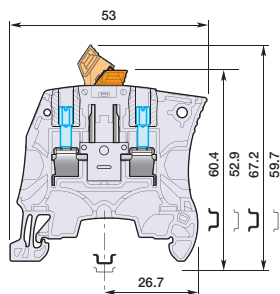


4 мм<sup>2</sup>



1SNK61034R0014

ZS4-S-T



Ширина 5,2 мм

### Описание

- Упрощение тестовых операций с помощью двух встроенных винтов тестового гнезда.
- Ножевой разъединитель, управляемый с помощью отвертки или вручную.
- Одинаковый профиль с проходной клеммой ZS4 для использования совмещенных маркировок и идентичных торцевых изоляторов.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый	ZS4-S-T2	1SNK505311R0000	50	8,90
	Синий	ZS4-S-T2-BL	1SNK505321R0000	50	8,90
	Оранжевый	ZS4-S-T2-OR	1SNK505331R0000	50	8,90
	Серый	ZS4-S-T2.3	1SNK505312R0000	50	8,80
Профиль совмещен с ZS4, с 2 винтами тестового гнезда диаметром 2 мм					
Профиль совмещен с ZS4, с 2 винтами тестового гнезда диаметром 2,3 мм					

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	 ТН 35-7,5, ТН 35-15 10,5 мм
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	
2 проводника на зажим	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	 Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	Гибкие с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		25 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	 0,6 Нм ± 0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Номинальное напряжение		400 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Соединители экрана		SHBS	1SNK900600R0000	20	3,50
5 Защитные крышки Ширина 5,2 мм	Прозрачные	PL5	1SNK900618R0000	10	1,50
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

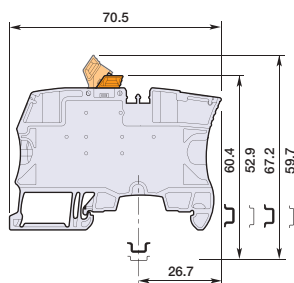
Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы ZS4-S-R1 с винтовыми зажимами

## Клеммы с ножевым разъединителем – ширина 6 мм



ZS4-S-R1



Ширина 6 мм

### Описание

- Упрощение поочередного распределения благодаря двухпроводным каналам перемычки, совмещенным с проходными клеммами ZS4.,
- Упрощение операций разъединения за счет ножа разъединителя, управляемого от руки или с помощью отвертки.

### Информация для заказа

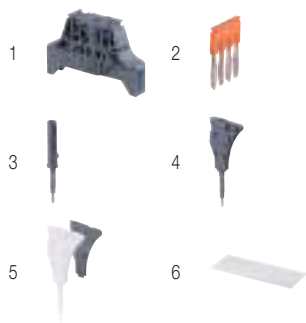
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый	ZS4-S-R1	1SNK506310R0000	50	13,20
	Синий	ZS4-S-R1-BL	1SNK506320R0000	50	13,20
	Оранжевый	ZS4-S-R1-OR	1SNK506330R0000	50	13,20

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
			DIN-рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/ многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	10,5 мм
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/ многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		26 A / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Номинальное напряжение		400 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием сверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK90001R0000	50	13,80
2 Перемычки 2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
3 Тестовые адаптеры	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
	серый	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
4 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
5 Промежуточные элементы	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
	Белый	MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

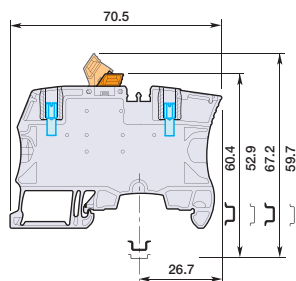
# Клеммы ZS4-S-T-R1 с винтовыми зажимами

## Клеммы с ножевым разъединителем – с винтами в тестовых гнездах

ширина 6 мм



ZS4-S-T-R1



Ширина 6 мм

### Описание

- Упрощение тестовых операций с помощью двух встроенных винтов тестового гнезда.
- Ножевой разъединитель, управляемый с помощью отвертки или вручную.
- Упрощение распределения благодаря двум каналам переключки, совмещенным с проходными клеммами ZS4.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями Профиль совмещен с ZS4-SF, с 2 винтами тестового гнезда диаметром 2 мм	Серый	ZS4-S-T2-R1	1SNK506311R0000	50	14,20
	Синий	ZS4-S-T2-R1-BL	1SNK506321R0000	50	14,20
	Оранжевый	ZS4-S-T2-R1-OR	1SNK506331R0000	50	14,20
Профиль совмещен с ZS4-SF, с 2 винтами тестового гнезда диаметром 2,3 мм	Серый	ZS4-S-T2.3-R1	1SNK506312R0000	50	14,20

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	Номинальный ток/номинальное сечение	26 А / 4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	480 А	Момент затяжки		0,6 Нм ± 0,1
Номинальное напряжение	400 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 В			
Защита	IP20			

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Переключки 2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
3 Тестовые соединители 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
4 Промежуточные элементы Ширина 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
5 Маркеры клеммных соединений Пустая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

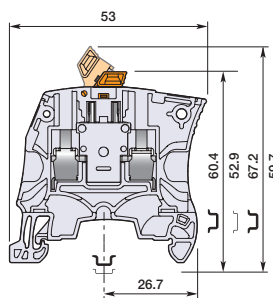
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, переключки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS6-S с винтовыми зажимами

## Клеммы с ножевым разъединителем – ширина 6 мм



ZS6-S



Ширина 6 мм



### Описание

- Упрощение операций разъединения за счет ножа разъединителя, управляемого от руки или с помощью отвертки.
- Одинаковый профиль с проходной клеммой ZS6 для использования одинаковых маркировок и идентичных торцевых изоляторов.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый <input type="checkbox"/>	ZS6-S	1SNK506315R0000	50	8,60
	Синий <input type="checkbox"/>	ZS6-S-BL	1SNK506322R0000	50	8,60

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		10,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-6 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент		Плоская отвертка Ø 4 мм
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
	с двойным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток/номинальное сечение		25 A / 4 мм <sup>2</sup>			
Максимальный ток/максимальное сечение		30 A / 6 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки		0,85 Нм ± 0,15
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 A			
Номинальное напряжение		500 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В			
Защита		IP20			

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием вверх (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



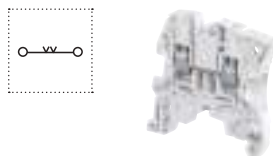
### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK90001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Соединители экрана		SHBS	1SNK900600R0000	20	3,50
5 Защитные крышки Ширина 6 мм	Прозрачные	<input checked="" type="checkbox"/> PL6	1SNK900619R0000	10	1,84
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	<input type="checkbox"/> MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		<input type="checkbox"/> MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
		<input type="checkbox"/> UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	<input type="checkbox"/> SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Проходные клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные	Серый <input type="checkbox"/>	ZS6	1SNK506010R0000	50	10,64





# Клеммы ZS6-S-4S-T с винтовыми зажимами

## Клеммы с ножевым разъединителем – с винтами в тестовых гнездах шириной 6 мм

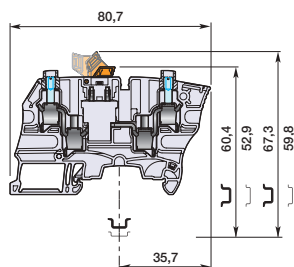


6 мм<sup>2</sup>



1SNK16109400014

ZS6-S-4S-T



Ширина 6 мм

### Описание

- Рекомендуются для энергетических рынков и применений с высокими требованиями, требующими подключения к зажиму только одного проводника.
- Упрощение разъединительных и тестовых операций с помощью двух встроенных винтов в тестовых гнездах.
- Упрощение поочередного распределения за счет двух каналов переключек.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителем С 2 винтами в тестовых гнездах диаметром 2 мм	Серый	ZS6-S-4S-T2	1SNK506316R0000	50	18,40

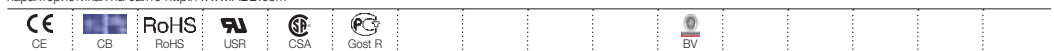
### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструмент	Инструкция по монтажу
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,2-6 мм <sup>2</sup> 0,22-6 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка Длина зачистки изоляции
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,2-2,5 мм <sup>2</sup> 0,2-2,5 мм <sup>2</sup> 0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент
<b>Номинальный ток / номинальное сечение</b>	27 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	ТН 35-7,5, ТН 35-15 10,5 мм Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм 0,85 Нм±0,15
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)</b>	480 А		
<b>Номинальное напряжение</b>	500 В		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 В		
<b>Защита</b>	IP20		

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием вверх (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES6-4S	1SNK6505911R0000	20	3,11
3 Переключки	Оранжевый	JB6-2 JB6-3 JB6-4 JB6-5 JB6-10	1SNK906302R0000 1SNK906303R0000 1SNK906304R0000 1SNK906305R0000 1SNK906310R0000	50 50 50 50 20	1,30 2,10 2,90 3,60 7,40
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	TP2 TP4	1SNK900203R0000 1SNK900205R0000	20 20	1,73 2,41
6 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
7 Промежуточные элементы 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612 MC612PA	1SNK150000R0000 1SNK159999R0000	22 20	10,00 11,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например переключки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Клеммы ZS10-S с винтовыми зажимами

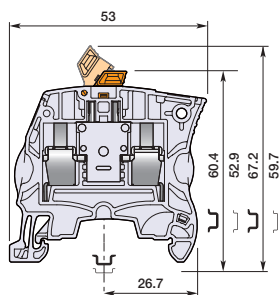
## Клеммы с ножевым разъединителем – ширина 8 мм



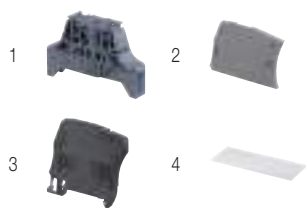
10 мм<sup>2</sup>



ZS10-S



Ширина 8 мм



1

2

3

4

### Описание

- Упрощение операций разъединения за счет ножа разъединителя, управляемого от руки или с помощью отвертки.
- Одинаковый профиль с проходной клеммой ZS10 для использования совмещенных маркировок и идентичных торцевых изоляторов.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
С разъединителями	Серый	ZS10-S	1SNK508315R0000	50	8,60
	Синий	ZS10-S-BL	1SNK508320R0000	50	8,60

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
			DIN-рейка	TH 35-7.5, TH 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	12 мм
	Гибкие	0,22-10 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,22-10 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-6 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 4 мм
	Гибкие	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		25 А / 4 мм <sup>2</sup>		
Максимальный ток/максимальное сечение		42 А / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,3 Нм ± 0,3
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Номинальное напряжение		630 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием вверх (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Проходные клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Серый	ZS10	1SNK508010R0000	50	14,10



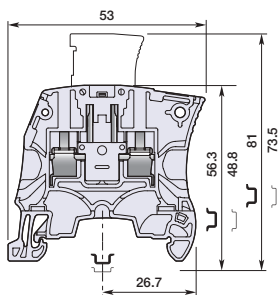
# Клеммы ZS4-SP с винтовыми зажимами

## Разъединитель с вилкой – ширина 5,2 мм



1SNK161023P0014

ZS4-SP



Ширина 5,2 мм

### Описание

- Экономия времени за счет вилки держателя компонентов без винтов.
- Одинаковый профиль с проходной клеммой ZS4 для использования совмещенных маркировок и идентичных торцевых изоляторов.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый	ZS4-SP	1SNK505313R0000	50	8,20

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	10,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		18 А / 2,5 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А		
Номинальное напряжение		400 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	Gost R
----	------	------	----	----	-----	--------

### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18
3 Соединители экрана		SHBS	1SNK900600R0000	20	3,50
4 Вилки для установки компонентов	Темно-серый	PG5	1SNK900401R0000	20	3,45
5 Разъединительные вилки	Оранжевый	PG5-R1	1SNK900402R0000	20	3,45
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

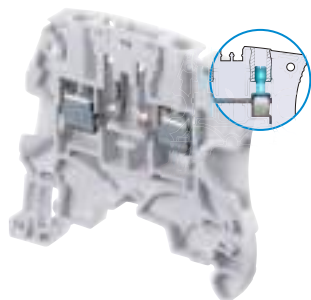
# Клеммы ZS4-SP-T2 с винтовыми зажимами

## Разъединитель с вилкой – с винтами в тестовых гнездах

### Ширина 5,2 мм

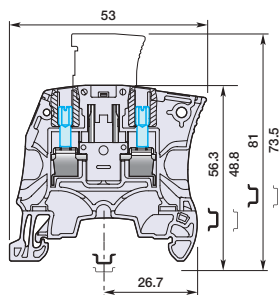


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161038F0014

ZS4-SP-T2



Ширина 5,2 мм

#### Описание

- Упрощение тестовых операций с помощью 2 встроенных винтов тестового гнезда диаметром 2 мм.
- Экономия времени за счет вилки держателя компонентов без винтов.
- Одинаковый профиль с проходной клеммой ZS4 для использования совмещенных маркировок и идентичных торцевых изоляторов

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>С разъединителями</b> Профиль совмещен с ZS4, с 2 винтами тестового гнезда диаметром 2 мм. Вилка поставляется отдельно.	Серый <input type="checkbox"/>	ZS4-SP-T2	1SNK505314R0000	50	8,40

#### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	10,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>		18 А / 2,5 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)</b>		300 А		
<b>Номинальное напряжение</b>		400 В		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		6000 В		
<b>Защита</b>		IP20		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



#### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
<b>2 Торцевые изоляторы</b> 2,2 мм	Темно-серый	ES4	1SNK505910R0000	20	2,18	
<b>3 Соединители экрана</b>		SHBS	1SNK900600R0000	20	3,50	
<b>4 Вилки для установки компонентов</b> Компоненты, устанавливаемые в цепи последовательно	Темно-серый	PG5	1SNK900401R0000	20	3,45	
<b>5 Разъединительные вилки</b> Размыкающая вилка	Оранжевый	PG5-R1	1SNK900402R0000	20	3,45	
<b>6 Маркеры клеммных соединений</b>	Пустая карта	Белый <input type="checkbox"/>	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
		Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Самоклеящаяся полоска	Белый <input type="checkbox"/>	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

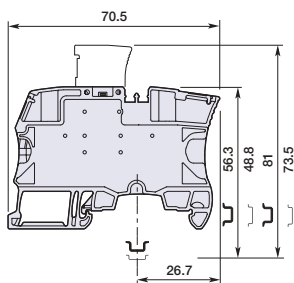


# Клеммы ZS4-SP-R1 с винтовыми зажимами

## Разъединитель с вилкой – ширина 6 мм



ZS4-SP-R1



Ширина 6 мм

### Описание

- Упрощение распределения переменного тока между проходными и разъединительными цепями за счет двух совмещенных каналов перемычек.
- Экономия времени за счет вилки держателя компонентов без винтов.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый	ZS4-SP-R1	1SNK506313R0000	50	14,20

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		10,5 мм
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		18 А / 2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А	Момент затяжки	
Номинальное напряжение		400 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>

	RoHS:	UL:	CSA:	Gost R:
--	-------	-----	------	---------

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Перемычки	Оранжевый	2 полюса	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		4 полюса	JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		5 полюсов	JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		10 полюсов	JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
3 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых вилок DIA 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых вилок DIA 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
4 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23	
5 Промежуточные элементы	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80	
6 Вилки для установки компонентов	Темно-серый	PG5	1SNK900401R0000	20	3,45	
7 Разъединительные вилки	Оранжевый	PG5-R1	1SNK900402R0000	20	3,45	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00	
	Серый	UMH	1SNK159999R0000	20	11,00	
	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

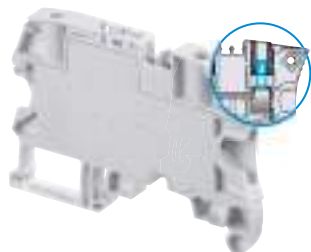
# Клеммы ZS4-SP-T2-R1 с винтовыми зажимами

## Разъединитель с вилкой – с винтами в тестовых гнездах

ширина 6 мм

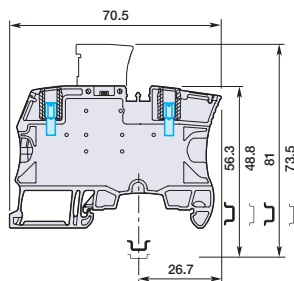


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161037R0014

ZS4-SP-T2-R1



Ширина 6 мм

### Описание

- Упрощение тестовых операций с помощью двух встроенных винтов тестового гнезда диаметром 2 мм.
- Экономия времени за счет вилки держателя компонентов без винтов.
- Упрощение распределения между проходными и разъединительными цепями за счет двух совмещенных каналов перемычек.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>С разъединителями</b> Профиль совмещен с ZS4, с 2 винтами тестового гнезда диаметром 2 мм. Вилка поставляется отдельно	Серый <input type="checkbox"/>	ZS4-SP-T2-R1	1SNK506314R0000	50	14,20

### Основные технические данные

		МЭК
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/ многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные/ многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>		18 А / 2,5 мм <sup>2</sup>
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)</b>		300 А
<b>Номинальное напряжение</b>		400 В
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		6000 В
<b>Защита</b>		IP20

### Инструкции по монтажу

DIN-рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		10,5 мм
Инструмент		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
Момент затяжки		0,6 Нм ± 0,1

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
<b>2 Перемычки</b> 2 полюса 41 А	Оранжевый <input type="checkbox"/>	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
<b>3 Тестовые соединители</b> Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
<b>4 Промежуточные элементы</b> Ширина 0,8 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
<b>5 Вилки для установки компонентов</b> Компоненты, устанавливаемые в цепи последовательно	Темно-серый <input type="checkbox"/>	PG5	1SNK900401R0000	20	3,45
<b>6 Разъединительные вилки</b> Размыкающая вилка	Оранжевый <input type="checkbox"/>	PG5-R1	1SNK900402R0000	20	3,45
<b>7 Маркеры клеммных соединений</b> Пустая карта	Белый <input type="checkbox"/>	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый <input type="checkbox"/>	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.







# Клеммные соединения серии SNK

## Защита с помощью плавкого предохранителя



### Оптимизация защиты цепи управления

Серия клемм с предохранителем SNK предоставляет широкий спектр возможностей и функций для эффективной и надежной защиты цепей управления.

Все клеммы соответствуют последней версии международных стандартов МЭК 60947-7-3 («Требования безопасности к вспомогательному оборудованию для клемм-держателей предохранителей»), определяющих точные температурные ограничения для защиты от короткого замыкания и перегрузки (информация представлена на страницах каталога продукции).

**Сертифицирован для международных рынков и применений**

**Экологичная конструкция в соответствии с международными стандартами по защите окружающей среды в рамках устойчивого развития.**



RoHS



## Выбор правильных держателей предохранителей для правильного применения

### 1 стандартное применение

Стандартные держатели предохранителей обладают компактными размерами и совместимы с предохранителями 5 x 20 и 5 x 25 мм. Двухуровневые клеммы обеспечивают существенную экономию места для щитов с пространственными ограничениями.

### 2 специальное применение для удобства распределения

специальные держатели предохранителя оснащены двумя центральными каналами перемычек для удобства обычного распределения и совместимы с проходными и разъединительными клеммами. Они упрощают поочередное распределение потенциала и делают монтаж более удобным.

### Дополнительные возможности для простоты выявления и устранения неполадок, а также тестирования

#### Эффективные индикаторы перегорания предохранителя

Низкий ток утечки (< 0,5 мА) обеспечивает защиту слаботочных цепей, таких как ввод ПЛК, исключая риск нарушений цепи. Широкий диапазон напряжений (24/110 В и 110/250 В постоянного / переменного тока) снижает количество номенклатуры и обеспечивает адаптацию к мировым стандартам применения.

#### Легкость тестирования

Некоторые клеммы оснащены встроенными в тестовые гнезда винтами диаметром 2 мм для тестирования цепей, а также защитой от прикосновения IP20



1

Предохранители 5 x 20 и 5 x 25 мм  
Компактные  
и с высокой плотностью



2

Предохранители 5 x 20 и 6,3 x 32 мм  
Легкость распределения  
потенциала



Индикатор перегорания предохранителя с низким током утечки.  
Широкий диапазон напряжений:  
(24/110 В и 110/250 В переменного  
и постоянного тока)



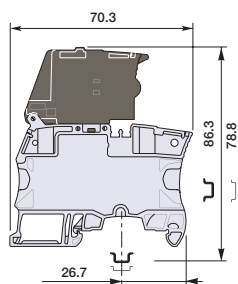
Удобство тестирования с помощью  
встроенных в тестовые гнезда  
винтов

# Клеммы ZS4-SF с винтовыми зажимами. для предохранителей 5x20 – ширина 6 мм



1SNK161021F0014

ZS4-SF



Ширина 6 мм

## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x20, соответствующими стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Упрощение распределения благодаря двум каналам переемычки, совмещенным с проходными клеммами ZS4 и клеммами с разъединителем ZS4-S-R1.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый	ZS4-SF	1SNK506410R0000	50	18,60

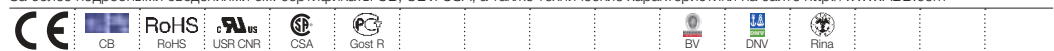
## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
	Гибкие с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции		10,5 мм
	Гибкие с двойным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>		6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки		0,6 Нм ± 0,1
<b>Номинальное напряжение</b>		250 В			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		6000 В			
<b>Защита</b>		IP20			

Безопасный монтаж предохранителей без касания деталей под напряжением: установка предохранителя в место на затворе его держателя. При закрытии затвора предохранитель встает на место в держатель.

Отдельное расположение	Совмещенное расположение	Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ	Только защита от короткого замыкания	Защита от перегрузки и КЗ	Только защита от короткого замыкания
				2,5 Вт	4 Вт	2,5 Вт	4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



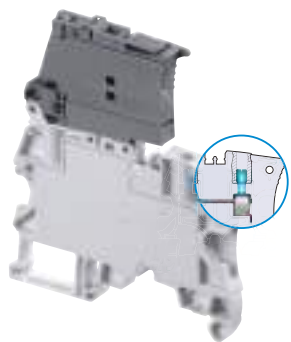
## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
<b>2 Переемычки</b>	Оранжевый	2 полюса 41 А	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		4 полюса	JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		5 полюсов	JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		10 полюсов	JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
<b>3 Тестовые адаптеры</b>	Темно-серый	Для тестовых вилок DIA 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых вилок DIA 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
<b>4 Тестовые соединители</b>	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23	
<b>5 Промежуточные элементы</b>	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80	
<b>6 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	Пустая карта	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
			MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
	Серый	Универсальный держатель маркеров проводов	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
		Самоклеящаяся полоска	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

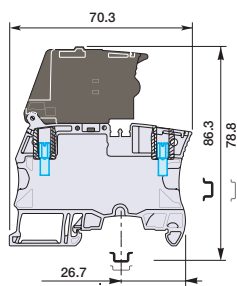
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, переемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы ZS4-SF-T с винтовыми зажимами для предохранителей 5x20 - с винтами в тестовых гнездах – ширина 6 мм



ZS4-SF-T



Ширина 6 мм

## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x20, соответствующими стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Упрощение распределения благодаря двум каналам перемычки, совмещенным с проходными клеммами ZS4 и клеммами с разъединителем ZS4-S-R1.
- Упрощение тестов с помощью встроенных винтов тестового гнезда.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Клеммы-держатели плавких предохранителей С 2 винтами тестового гнезда диаметром 2 мм	Серый, темно-серый	ZS4-SF-T2	1SNK506411R0000	50	18,60

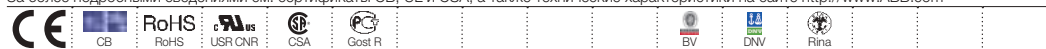
## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10,5 мм
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
Номинальное напряжение		250 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Безопасный монтаж предохранителей без касания деталей под напряжением: установка предохранителя в место на затворе его держателя. При закрытии затвора предохранитель встает на место в держатель.

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей.	Защита от перегрузки и КЗ	2,5 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Только защита от короткого замыкания	4 Вт
			Защита от перегрузки и КЗ	2,5 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



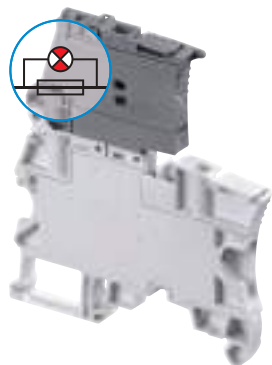
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Перемычки 2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
3 Тестовые соединители Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
4 Промежуточные элементы Ширина 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
5 Маркеры клеммных соединений Пустая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеющаяся полоска	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы ZS4-SF-R с винтовыми зажимами для предохранителей 5x20 – с индикатором перегоревшего предохранителя – ширина 6 мм



## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x20, соответствующими стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Упрощение распределения благодаря двум каналам перемычки, совмещенным с проходными клеммами ZS4 и клеммами с разъединителем ZS4-S-R1.
- Быстрая идентификация дефектной цепи благодаря индикатору перегоревшего предохранителя (с током потребления < 0,5 мА).

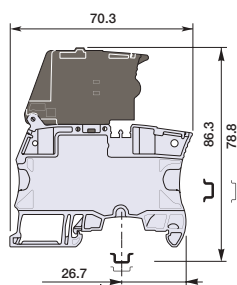
## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей С индикатором перегоревшего предохранителя с красным светодиодом 24-60 В	Серый, темно-серый	ZS4-SF-R1	1SNK506412R0000	50	18,60
С индикатором перегоревшего предохранителя с красным светодиодом 115-250 В	Серый, темно-серый	ZS4-SF-R3	1SNK506415R0000	50	18,60

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>		
Номинальное напряжение		250 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

ZS4-SF-R

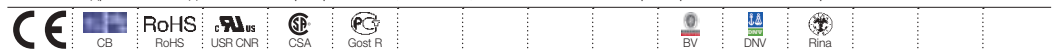


Ширина 6 мм

Безопасный монтаж предохранителей без касания деталей под напряжением: установка предохранителя в место на затворе его держателя. При закрытии затвора предохранитель встает на место в держатель.

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей.	Защита от перегрузки и КЗ	2,5 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ	2,5 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Перемычки 2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
3 Тестовые адаптеры Для тестовых вилок DIA 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
4 Тестовые соединители Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
5 Промежуточные элементы Ширина 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
6 Маркеры клеммных соединений Пустая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

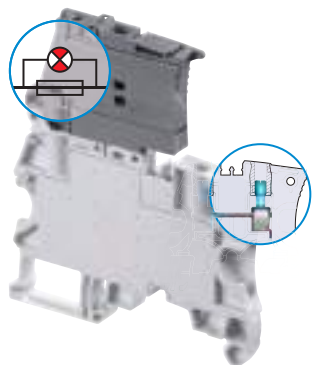
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

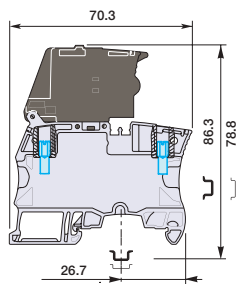


# Клеммы ZS4-SF-R с винтовыми зажимами для предохранителей 5x20 – с индикатором перегоревшего предохранителя и винтами в тестовых гнездах

Ширина 6 мм



ZS4-SF-R



Ширина 6 мм

## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x20, соответствующими стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Упрощение распределения благодаря двум каналам перемычки, совмещенным с проходными клеммами ZS4 и клеммами с разъединителем ZS4-S-R1.
- Упрощение тестов с помощью встроенных винтов тестового гнезда.
- Быстрая идентификация дефектной цепи благодаря индикатору перегоревшего предохранителя (с током потребления < 0,5 мА).

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый	ZS4-SF-R2	1SNK506413R0000	50	18,60
		ZS4-SF-R4	1SNK506416R0000	50	18,60

## Основные технические данные

		МЭК
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>
Номинальный ток/номинальное сечение		6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>
Номинальное напряжение		250 В
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В
Защита		IP20

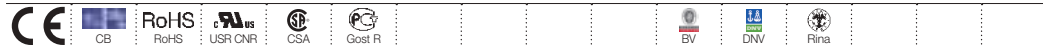
## Инструкции по монтажу

DIN-рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		10,5 мм
Инструмент		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
Момент затяжки		0,6 Нм ± 0,1

Безопасный монтаж предохранителей без касания деталей под напряжением: установка предохранителя в крючки на затворе его держателя. При закрытии затвора предохранитель встает на место в держатель.

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	2,5 Вт 4 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	2,5 Вт 4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Перемычки 2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
3 Тестовые соединители 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
4 Промежуточные элементы Ширина 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
5 Маркеры клеммных соединений Пустая карта	Серый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
	Белый	MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеющаяся полоска	Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.



# Клеммы с винтовыми зажимами ZS4-R2

## Проходные клеммы – ширина 6 мм

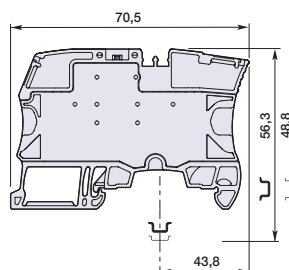


4 мм<sup>2</sup>



1SNK1610740014

ZS4-R2



Ширина 6 мм

### Описание

Одинаковый профиль проходных клемм и предохранителя ZS4-SF, разъединителя ZS4-S-R1, а также заземляющих клемм ZS4-PE-R2 упрощает распределение цепей в распределительных щитах перекрестного соединения:

- совмещенные вводы проводов, каналы переключателей, разметка на ширине только 6 мм.
- Без необходимости в торцевых изоляторах: закрытая клемма.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка	Масса
Проходные Профиль совмещен с ZS4-SF и ZS4-S-R1	Серый <input type="checkbox"/>	ZS4-R2	1SNK506013R0000	50 шт.	(1 шт.) г 12,40

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим		Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,2-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка Длина зачистки изоляции	 TH 35-7,5, TH 35-15 10,5 мм
2 проводника на зажим		Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	 Отвертка с плоским шлицем Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение			32 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	 0,6 Нм±0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А			
Номинальное напряжение		800 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В			
Защита		IP20			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка	Масса
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50 шт.	(1 шт.) г 13,80
2 Переключатели 2 полюса 41 А	Оранжевый <input type="checkbox"/>	JB6-2	1SNK906302R0000	50 шт.	1,30
3 полюса		JB6-3	1SNK906303R0000	50 шт.	2,10
4 полюса		JB6-4	1SNK906304R0000	50 шт.	2,90
5 полюсов		JB6-5	1SNK906305R0000	50 шт.	3,60
10 полюсов		JB6-10	1SNK906310R0000	20 шт.	7,40
3 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	TP2	1SNK900203R0000	20 шт.	1,73
Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	серый <input type="checkbox"/>	TP4	1SNK900205R0000	20 шт.	2,41
4 Тестовые соединители Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	TC5-R1	1SNK900201R0000	10 шт.	5,23
5 Промежуточные элементы 0,8 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ES-TC6	1SNK900105R0000	10 шт.	0,80
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	MC612	1SNK150000R0000	22 шт.	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20 шт.	11,00
	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10 шт.	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например переключатели, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка	Масса
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый <input type="checkbox"/>	ZS4-SF	1SNK506410R0000	50 шт.	(1 шт.) г 18,60
С разъединителями	Серый <input type="checkbox"/>	ZS4-S-R1	1SNK506310R0000	50 шт.	13,20



ZS4-SF

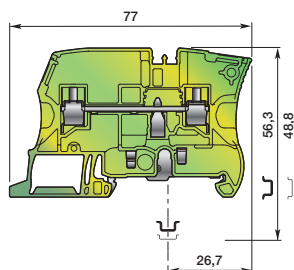
ZS4-S-R1

# Клеммы ZS4-PE-R2 с винтовыми зажимами

## Заземляющие – ширина 6 мм



ZS4-PE-R2



Ширина 6 мм

### Описание

– Одинаковый профиль заземляющих клемм и предохранителя ZS4-SF, разъединителя ZS4-S-R1, а также проходных клемм ZS4-R2 упрощает защитное подключение аналоговых цепей в распределительных щитах перекрестного соединения.

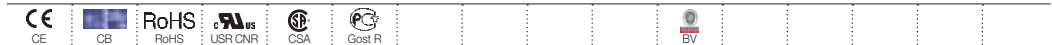
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Безвинтовой монтаж на DIN-рейку	Зелено-желтый	ZS4-PE-R2	1SNK506153R0000	25	15,30

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм²	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-4 мм²	Длина зачистки изоляции		10,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм²	Инструмент		Отвертка с плоским шлицем Ø 3,5 мм
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм²	Момент затяжки		0,6 Нм±0,1
Номинальное поперечное сечение		4 мм²			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А			
Защита		IP20			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2,2 мм	Темно-серый	ES6-4S	1SNK505911R0000	20	3,11	
3 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
		Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



ZS4-SF



ZS4-S-R1

### Клеммы с винтовыми зажимами

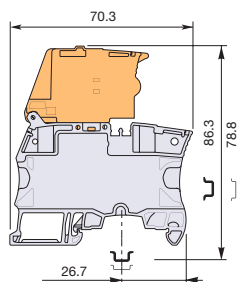
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый	ZS4-SF	1SNK506410R0000	50	18,60
С разъединителями	Серый	ZS4-S-R1	1SNK506310R0000	50	13,20

# Клеммы ZS4-S-R2 с винтовыми зажимами

## Разъединитель с рычагом – ширина 6 мм



ZS4-S-R2



Ширина 6 мм

### Описание

Упрощение операций разъединения для клемм с разъединителями, установленных рядом с клеммами ZS4-SF, оснащенными плавкими предохранителями.

– Разъединительный рычаг на ZS4-S-R2 с профилем, как у ZS4-SF, управляется вручную. За счет одинакового профиля проще компоновка цепей разъединителей и предохранителей.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Профиль совмещен с ZS4-SF	Серо-оранжевый	ZS4-S-R2	1SNK506414R0000	50 21,60

### Основные технические данные

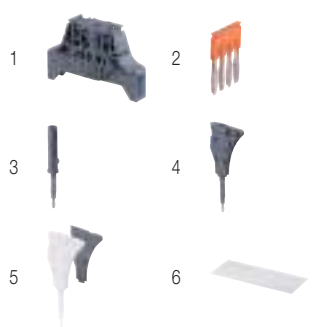
		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	 ТН 35-7.5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции 	
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		Инструмент  Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки  0,6 Нм ± 0,1	
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
		с двойным наконечником		
		0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		18 А / 2,5 мм <sup>2</sup>		
Максимальный ток/максимальное сечение		18 А / 4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А		
Номинальное напряжение		400 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием сверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

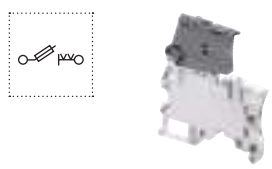


Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50 13,80
2 Перемычки	2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50 1,30
		Желтый	JB6-3	1SNK906303R0000	50 2,10
			JB6-4	1SNK906304R0000	50 2,90
			JB6-5	1SNK906305R0000	50 3,60
			JB6-10	1SNK906310R0000	20 7,40
				TP2	1SNK900203R0000
3 Тестовые адаптеры	Для тестовых вилок DIA 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20 1,73
	Для тестовых вилок DIA 4 мм	Серый	TP4	1SNK900205R0000	20 2,41
4 Тестовые соединители	Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10 5,23
5 Промежуточные элементы	Ширина 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10 0,80
6 Маркеры клеммных соединений	Пустая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22 10,00
			MC612PA	1SNK159999R0000	20 11,00
		Серый	UMH	1SNK900611R0000	10 0,20
		Белый	SAT6	1SNK900615R0000	5 6,00
	Универсальный держатель маркеров проводов				
	Самоклеящаяся полоска				

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, переключатели) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы предохранителей с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Плавкие предохранители	Серый, темно-серый	ZS4-SF	1SNK506410R0000	50	18,60



# Клеммы ZS4-SF1 с винтовыми зажимами. для предохранителей 5x20 и 5x25 – ширина 8 мм

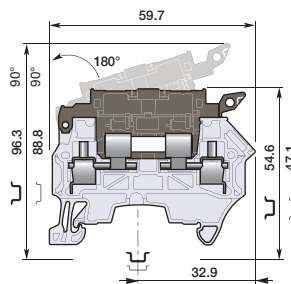


4 мм<sup>2</sup>



1SNK6100F0014

ZS4-SF1



Ширина 8 мм

## Описание

– Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x25 и 5x20, соответствующими стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, ТЕМНО-СЕРЫЙ	ZS4-SF1	1SNK508410R0000	50	13,30

## Основные технические данные

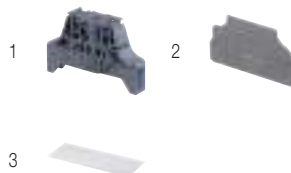
		МЭК	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	11 мм
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
Номинальное напряжение		250 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ	2,5 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ	1,6 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



1

2

3

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 1,5 мм	Темно-серый	ES4-SF	1SNK508960R0000	20	1,82
3 Маркеры клеммных соединений		MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

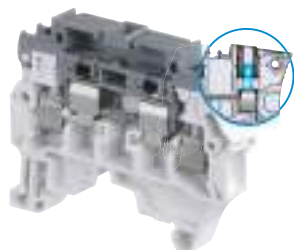
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS4-SF1-T с винтовыми зажимами для предохранителей 5x20 и 5x25 – с винтами в тестовых гнездах

## Ширина 8 мм

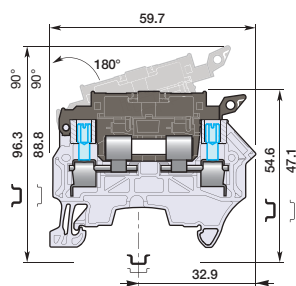


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161041R0014

ZS4-SF1-T



Ширина 8 мм

### Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x25 и 5x20 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Соответствие стандарту МЭК 60947-7-3.
- Со встроенными винтами тестового гнезда.

### Информация для заказа

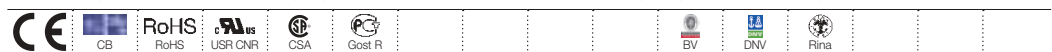
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый	ZS4-SF1-T2	1SNK508411R0000	50	13,30

### Основные технические данные

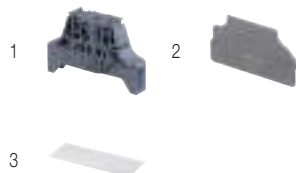
		МЭК	Инструкции по монтажу	
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,2-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup> 0,22-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка Длина зачистки изоляции	ТН 35-7,5, ТН 35-15 11 мм
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,2-1,5 мм <sup>2</sup> 0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>		6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
<b>Номинальное напряжение</b>		250 В		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		8000 В		
<b>Защита</b>		IP20		

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ	2,5 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ	1,6 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



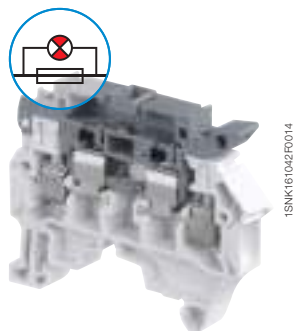
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 1,5 мм	Темно-серый	ES4-SF	1SNK508960R0000	20	1,82
3 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Белый	MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

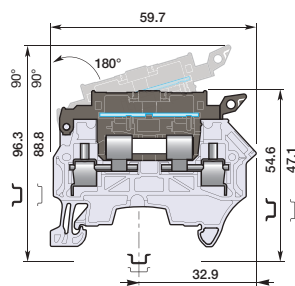


# Клеммы ZS4-SF1-R с винтовыми зажимами для предохранителей 5x20 и 5x25 – с индикатором перегоревшего предохранителя

ширина 8 мм



ZS4-SF1-R



Ширина 8 мм

## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x25 и 5x20 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Соответствие стандарту МЭК 60947-7-3.
- Быстрая идентификация дефектной цепи благодаря индикатору перегоревшего предохранителя (с током потребления < 0,5 мА).

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей С индикатором перегоревшего предохранителя с красным светодиодом 24-60 В	Серый, темно-серый	ZS4-SF1-R1	1SNK508412R0000	50	13,30
С индикатором перегоревшего предохранителя с красным светодиодом 115-250 В	Серый, темно-серый	ZS4-SF1-R3	1SNK508414R0000	50	13,30

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	11 мм
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	0,6 Нм ± 0,1
Номинальное напряжение		250 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ	2,5 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Только защита от короткого замыкания	4 Вт
			Защита от перегрузки и КЗ	1,6 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



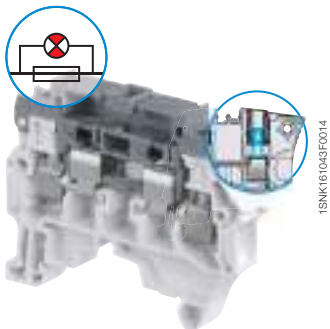
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 1,5 мм	Темно-серый	ES4-SF	1SNK508960R0000	20	1,82	
3 Маркеры клеммных соединений		MC812	1SNK160000R0000	22	10,00	
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00	
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS4-SF1-R с винтовыми зажимами для предохранителей 5x20 и 5x25 – с индикатором перегоревшего предохранителя и винтами в тестовых гнездах – ширина 8 мм

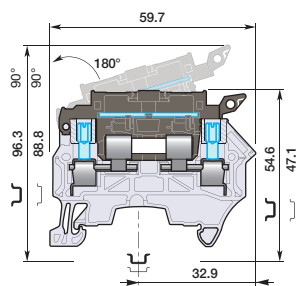


4 мм<sup>2</sup>



1SNK61046R0014

ZS4-SF1-R



Ширина 8 мм

## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x25 и 5x20 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Соответствие стандарту МЭК 60947-7-3.
- Упрощение тестов с помощью встроенных винтов тестового гнезда.
- Быстрая идентификация дефектной цепи благодаря индикатору перегоревшего предохранителя (с током потребления < 0,5 мА).

## Информация для заказа

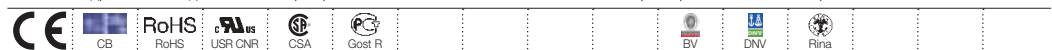
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей С индикатором перегоревшего предохранителя с красным светодиодом 24-60 В и 2 винтами тестового гнезда диаметром 2 мм.	Серый, темно-серый	ZS4-SF1-R2	1SNK508413R0000	50	13,30
С индикатором перегоревшего предохранителя с красным светодиодом 115-250 В и 2 винтами тестового гнезда диаметром 2 мм.	Серый, темно-серый	ZS4-SF1-R4	1SNK508415R0000	50	13,30

## Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
	Гибкие с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции		11 мм
	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток/номинальное сечение		6,3 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки		0,6 Нм ± 0,1
Номинальное напряжение		250 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В			
Защита		IP20			

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ	2,5 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ	1,6 Вт
			Только защита от короткого замыкания	4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 1,5 мм	Темно-серый	ES4-SF	1SNK508960R0000	20	1,82
3 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы с винтовыми зажимами ZS4-R1

## Проходные – ширина 8 мм

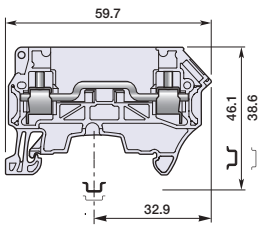


4 мм<sup>2</sup>



1SNK161046R0014

ZS4-R1



Ширина 8 мм

### Описание

Упрощение чередования проходных цепей и цепей с защитой предохранителями.

### Информация для заказа

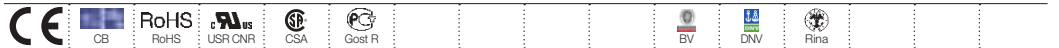
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные Профиль совмещен с ZS4-SF1	Серый <input type="checkbox"/>	ZS4-R1	1SNK508013R0000	50	11,00

### Основные технические данные

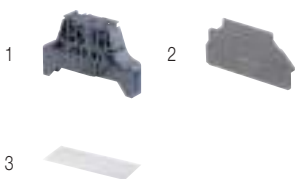
		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		11 мм
2 проводника на зажим	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
	Гибкие с двойным наконечником	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток/номинальное сечение		24 А / 2,5 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки		0,6 Нм ± 0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А			
Номинальный ток КЗ (с особыми условиями)					
Номинальное напряжение		800 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В			
Защита		IP20			

### Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 1,5 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ES4-SF	1SNK508960R0000	20	1,82
3 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый <input type="checkbox"/>	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



### Клеммы-держатели плавких предохранителей с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый <input type="checkbox"/>	ZS4-SF1	1SNK508410R0000	50	13,30

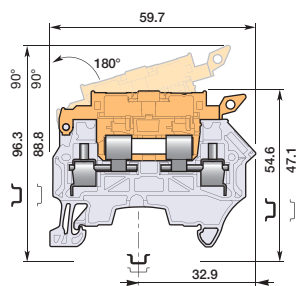
# Клеммы ZS4-S-R3 с винтовыми зажимами

## Разъединитель с рычагом – ширина 8 мм

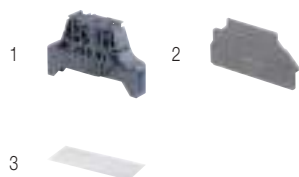


1SNK61032F0014

ZS4-S-R3



Ширина 8 мм



### Описание

Упрощение операций разъединения для клемм с разъединителями, установленных рядом с клеммами ZS4-SF1, оснащенными плавкими предохранителями:

– Разъединительный рычаг на ZS4-S-R3 с профилем, как у ZS4-SF1, управляется вручную. Упрощение чередования цепей разъединителей и предохранителей.

### Информация для заказа

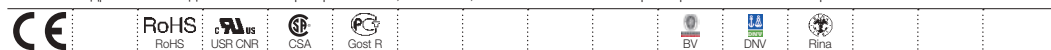
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Профиль совмещен с ZS4-SF1 Серо-оранжевый	ZS4-S-R3	1SNK508416R0000	50	13,30

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15 11 мм
	Гибкие	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
	с неизолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	с изолированным наконечником	0,22-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		
	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
	Гибкие	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток/номинальное сечение	с двойным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Номинальный ток/номинальное сечение	18 А / 2,5 мм <sup>2</sup>			
Максимальный ток/максимальное сечение		18 А / 4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки		0,6 Нм ± 0,1
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А			
Номинальное напряжение		500 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В			
Защита		IP20			

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием сверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 1,5 мм	Темно-серый	ES4-SF	1SNK508960R0000	20	1,82
3 Маркеры клеммных соединений	Пустая карта	Белый	MC812	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	MC812PA	20	14,00
	Самоклеящаяся полоска	Белый	UMH	10	0,20
		SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы-держатели плавких предохранителей

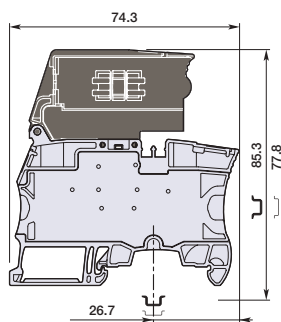
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый	ZS4-SF1	1SNK508410R0000	50	13,30

Технические данные приводятся только для медных проводников.

# Клеммы ZS10-SF с винтовыми зажимами Для предохранителей 6,3 x 32 - ширина 8 мм



ZS10-SF



Ширина 8 мм

## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 6,3 x 32, соответствующим стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Упрощение распределения за счет двух каналов перемычек.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый	ZS10-SF	1SNK508418R0000	50	28,50

## Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструкции по монтажу
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	DIN-рейка Длина зачистки изоляции
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с двойным наконечником	Инструмент
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>	0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-6 мм <sup>2</sup> 0,5-4 мм <sup>2</sup> 0,5-4 мм <sup>2</sup>	TH 35-7,5, TH 35-15 13 мм Плоская отвертка Ø 4 мм Момент затяжки
<b>Номинальное напряжение</b>	630 В	1,3 Нм ± 0,3
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 В	
<b>Защита</b>	IP20	

Безопасный монтаж предохранителей без касания деталей под напряжением: установка предохранителя в крючки на затворе его держателя. При закрытии затвора предохранитель встает на место в держатель.

Отдельное расположение		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	4 Вт 4 Вт
Совмещенное расположение		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	2,5 Вт 2,5 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 <b>Торцевые фиксаторы</b> 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK90001R0000	50	13,80
2 <b>Перемычки</b> 2 полюса 57 А 42 А	Оранжевый	JB8-2 JB8-3 JB8-4 JB8-5 JB8-10	1SNK908302R0000 1SNK908303R0000 1SNK908304R0000 1SNK908305R0000 1SNK908310R0000	50 50 50 40 20	2,70 4,10 5,60 7,00 14,20
3 <b>Тестовые адаптеры</b> Для тестовых вилок DIA 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
Для тестовых вилок DIA 4 мм	серый	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
4 <b>Тестовые соединители</b> Со штифтом, ширина 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм	серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
5 <b>Промежуточные элементы</b> 2,8 мм	Темно-серый	ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35
6 <b>Маркеры клеммных соединений</b> Пустая карта	Белый	MC812 MC812PA	1SNK160000R0000 1SNK169999R0000	22 20	10,00 14,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

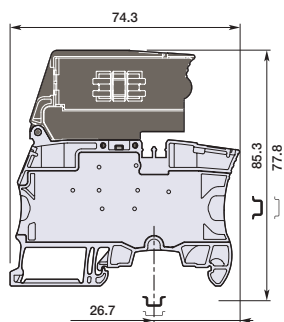


# Клеммы ZS10-SF-R с винтовыми зажимами Для предохранителей 6,3x32 – с индикатором перегоревшего предохранителя – ширина 8 мм



1SNK161073F0014

ZS10-SF-R



Ширина 8 мм

## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 6,3 x 32, соответствующим стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Быстрая идентификация дефектной цепи благодаря индикатору перегоревшего предохранителя (с током потребления < 0,5 мА).

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый	ZS10-SF-R1	1SNK508421R0000	50	30,50
		ZS10-SF-R3	1SNK508422R0000	50	30,50

## Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструмент	Момент затяжки
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-10 мм <sup>2</sup> 0,5-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции Инструмент
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные Гибкие с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup> 0,5-4 мм <sup>2</sup> 0,5-4 мм <sup>2</sup>	Плоская отвертка Ø 4 мм
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>	10 А / 10 мм <sup>2</sup>		1,3 Нм ± 0,3
<b>Номинальное напряжение</b>	630 В		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 В		
<b>Защита</b>	IP20		

## Инструкции по монтажу

Безопасный монтаж предохранителей без касания деталей под напряжением: установка предохранителя в крючки на затворе его держателя. При закрытии затвора предохранитель встает на место в держатель.

Отдельное расположение:		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	4 Вт 4 Вт
Совмещенное расположение:		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	2,5 Вт 2,5 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Перемычки 2 полюса 57 А 42 А	Оранжевый	JB8-2	1SNK908302R0000	50	2,70
3 полюса		JB8-3	1SNK908303R0000	50	4,10
4 полюса		JB8-4	1SNK908304R0000	50	5,60
5 полюсов		JB8-5	1SNK908305R0000	40	7,00
10 полюсов		JB8-10	1SNK908310R0000	20	14,20
3 Тестовые адаптеры Для тестовых вилки DIA 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
Для тестовых вилки DIA 4 мм		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
4 Тестовые соединители Со штифтом, ширина 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
5 Промежуточные элементы 2,8 мм	Темно-серый	ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35
6 Маркеры клеммных соединений Пустая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеющаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

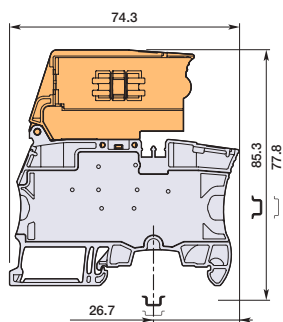
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS10-S-R2 с винтовыми зажимами

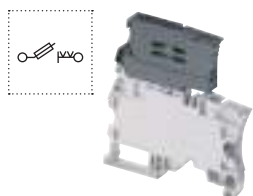
## Разъединитель с ножом – ширина 8 мм



ZS10-S-R2



Ширина 8 мм



### Описание

Упрощение операций разъединения для клемм с разъединителями, установленных рядом с клеммами ZS10-SF, оснащенными плавкими предохранителями.

– Разъединительный рычаг на ZS10-S-R2 с профилем, как у ZS10-SF, управляется вручную. Упрощение чередования цепей разъединителей и предохранителей.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>С разъединителями</b> Профиль совмещен с ZS10-SF	Серый, оранжевый	ZS10-S-R2	1SNK508417R0000	50	35,90

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		13 мм
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Инструмент		Плоская отвертка Ø 4 мм
<b>2 проводника на зажим</b>	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки		1,3 Нм ± 0,3
	Гибкие с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальный ток/номинальное сечение</b>		10 А / 10 мм <sup>2</sup>			
<b>Максимальный ток/максимальное сечение</b>		25 А / 10 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)</b>		1200 А			
<b>Номинальное напряжение</b>		630 В			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		6000 В			
<b>Защита</b>		IP20			

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием сверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
<b>2 Перемычки</b>	Оранжевый	JB8-2	1SNK908302R0000	50	2,70
		JB8-3	1SNK908303R0000	50	4,10
		JB8-4	1SNK908304R0000	50	5,60
		JB8-5	1SNK908305R0000	40	7,00
		JB8-10	1SNK908310R0000	20	14,20
<b>3 Тестовые адаптеры</b>	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
<b>4 Тестовые соединители</b>	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
<b>5 Промежуточные элементы</b>	Темно-серый	ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35
<b>6 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы-держатели плавких предохранителей

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
<b>Клеммы-держатели плавких предохранителей</b>	Серый, темно-серый	ZS10-SF	1SNK508418R0000	50	28,50

# Клеммные соединения серии SNK Винтовой зажим



Обзор

76

**Тестовые и измерительные**

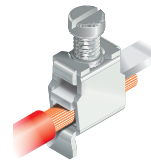
10 мм<sup>2</sup>

<b>ZS10-ST</b>		80
<b>ZS10-ST1</b>	С тестовыми гнездами	81
<b>ZS10-ST-T4</b>	С изолированными тестовыми гнездами	82
<b>ZS10-R1</b>	Проходные	83
<b>ZS10-PE-R1</b>	Заземляющие	84

# Клеммные соединения серии SNK

## Винтовой зажим

## Тестовые и измерительные



## Эффективность и надежность измерительных операций

Новые тестовые и измерительные клеммы ZS10-ST совмещают преимущества нашего длительного опыта в области энергетики и свойства серии SNK: характеристики, эргономичность, стандартные аксессуары и маркировку.

### Высокие показатели

- 10 мм<sup>2</sup>
- 6 мм<sup>2</sup> с наконечником
- 50 А (МЭК)
- Международные сертификации



Директива об ограничении использования опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (RoHS)



## На наши интеллектуальные конструкции можно положиться!

Изолированные скользящие перемычки для короткого замыкания: SC-JB8

Изолированные невыпадающие тестовые гнезда: AJS9

6 цветов  
Совместимы со стандартными тестовыми вилками диаметром 4 мм (в соответствии с МЭК 60010-031)

Разделители цепей: CS

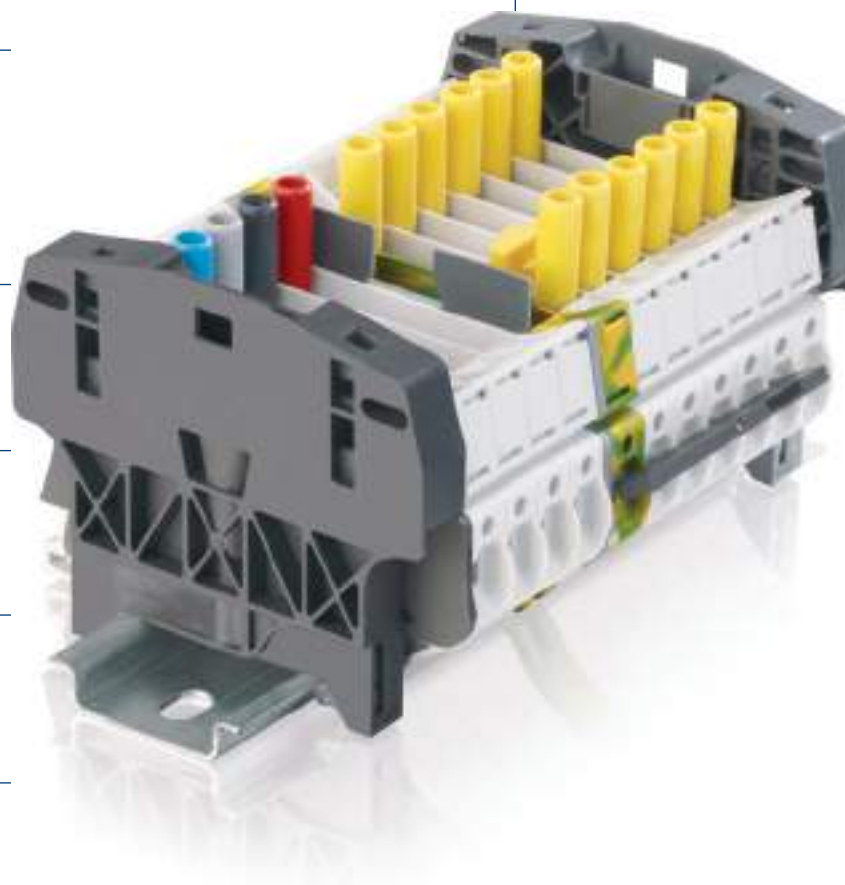
Для визуального различения цепей трансформаторов тока и напряжения

Монтажные комплекты для защитных крышек: KCO

Заземляющее клеммное соединение: ZS10-PE-R1

Перемычка «гребенка»: PC8

Для объединения цепей трансформаторов тока или напряжения







Сборка с защитной крышкой



Направляющая для центрирования и высверливания



Пломбирование с помощью кабельной стяжки



Удобное удаление с помощью отвертки

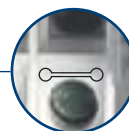
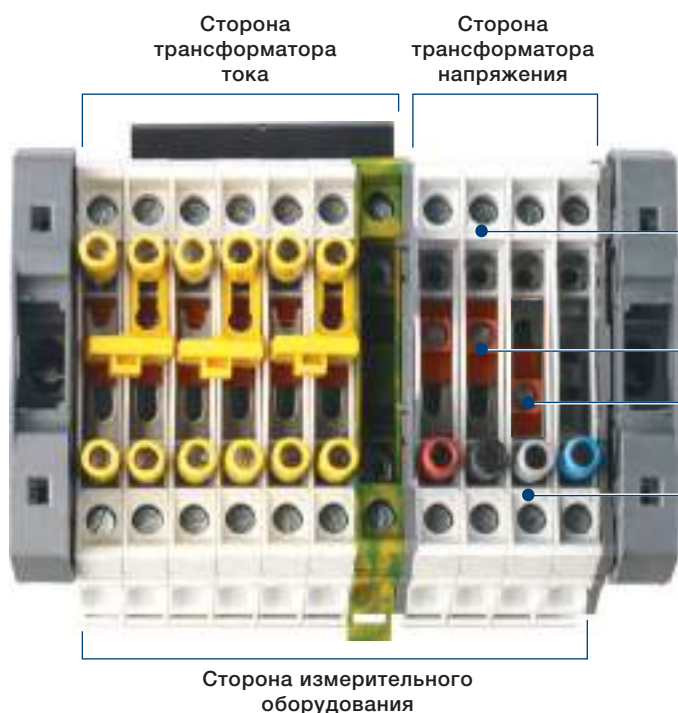
## Доступ только для авторизованного персонала

Крышка может быть постоянно запломбирована с помощью пломбы или кабельной стяжки.

Центральная направляющая для высверливания отверстия под пломбу или кабельную стяжку.

Крышка специально спроектирована так, чтобы облегчить ее монтаж или удаление:

- форма крюков с каждой стороны для удобного удаления с помощью отвертки



состояние скользящей переключки: закрыто

Состояние разъединителя со скользящей переключкой: символы «Открыто» и «Закрыто» позволяют визуально определить положение скользящей переключки



состояние скользящей переключки: открыто

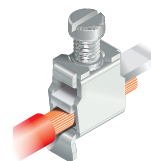
## Надежное и удобное короткое замыкание цепей трансформаторов тока



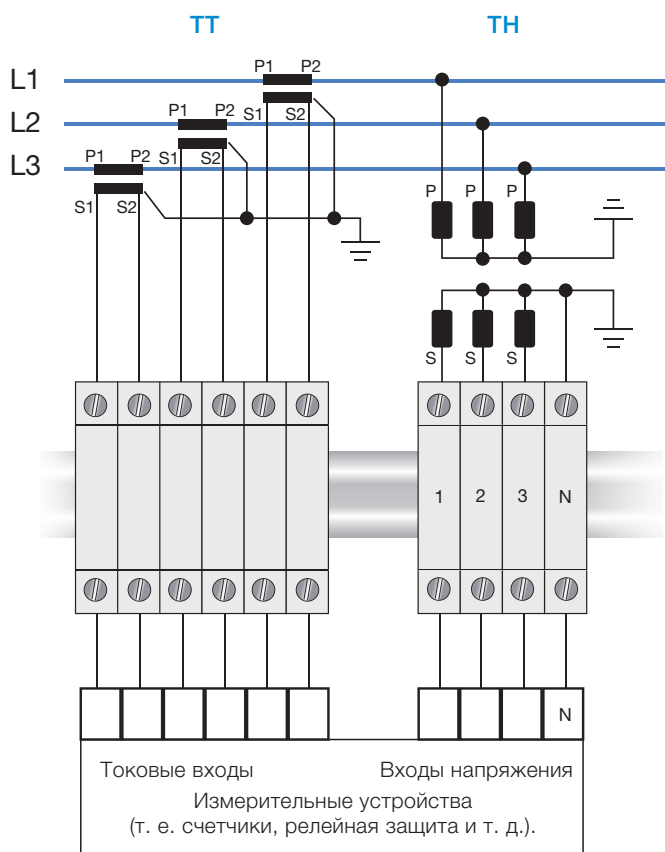
- 1 Полноценная работа с отверткой (диаметр 3,5 мм)
- 2 Обеспечение безопасности при закорачивании за счет фиксации тестовых гнезд AJS9
- 3 Адаптированная форма крюка удерживает переключку на клемме в отключенном положении



# Клеммные соединения серии SNK Тестовые и измерительные Стандартная схема для измерительных устройств

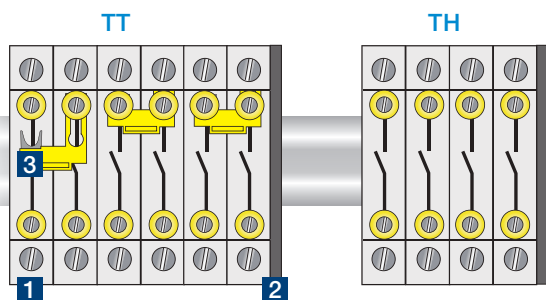


## Общая точка на трансформаторах

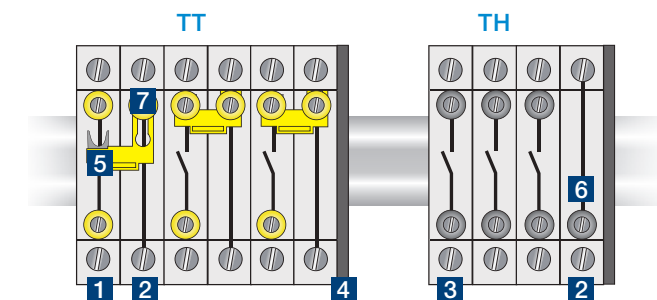


### Спецификация: вариант сокращения номенклатуры

### Спецификация: вариант точного соответствия типа клеммы решаемой задаче

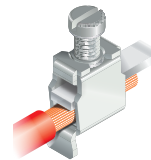


Описание	Тип	Код заказа	Необходимое к-во	
			TT	TN
1 Клеммное соединение	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	6	4
2 Торцевой фиксатор	ES10-ST	1SNK508910R0000	1	1
3 Перемычки КЗ	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0

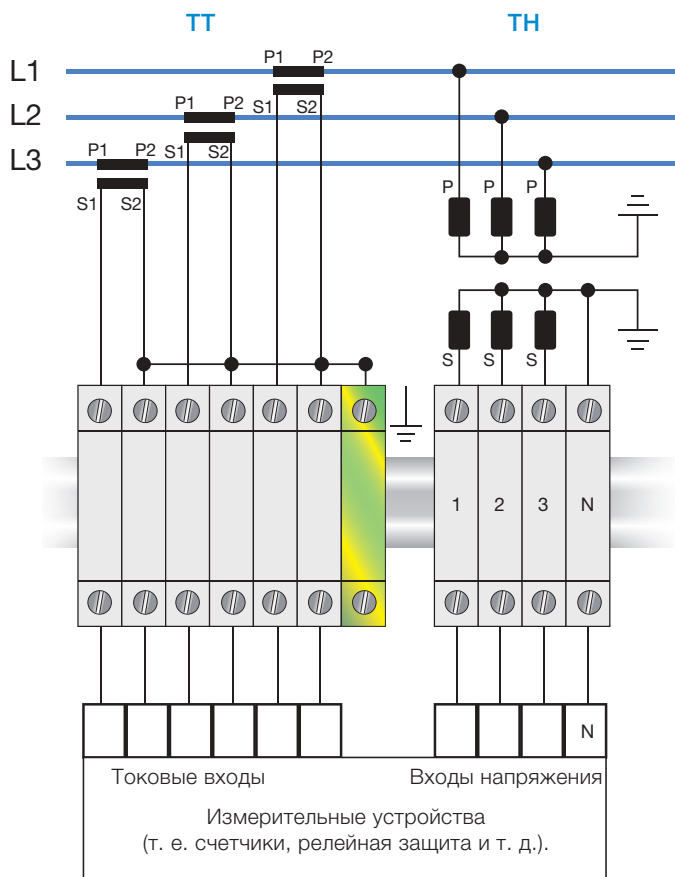


Описание	Тип	Код заказа	Необходимое к-во	
			TT	TN
1 Клеммное соединение	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	3	0
2 Клеммное соединение	ZS10-R1	1SNK508011R0000	3	1
3 Клеммное соединение	ZS10-ST-1	1SNK508312R0000	0	3
4 Торцевой фиксатор	ES10-ST	1SNK508910R0000	1	1
5 Перемычки КЗ	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0
6 Тестовое гнездо	AL4-M3	1SNA206721R0100	0	1
7 Изолированное тестовое гнездо	AJS9	1SNA179726R0200	3	0

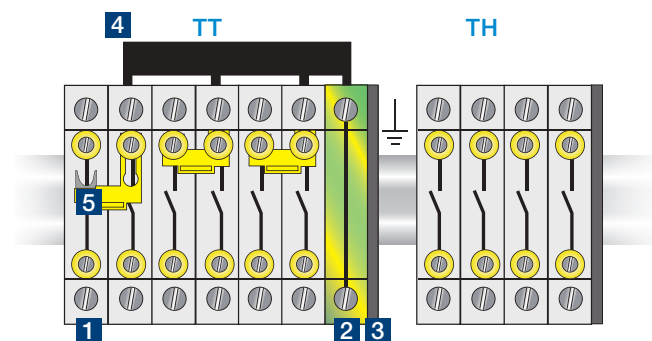
# Клеммные соединения серии SNK Тестовые и измерительные Стандартная схема для измерительных устройств



## Общая точка на клеммном ряду

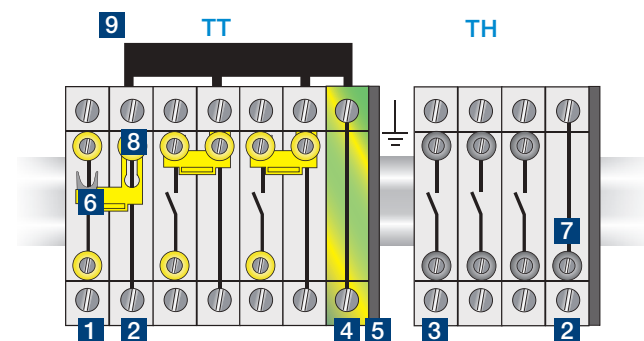


### Спецификация: вариант сокращения номенклатуры



Описание	Тип	Код заказа	Необходимое к-во	
			TT	TN
1 Клеммное соединение	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	6	4
2 Клеммное соединение	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	1	0
3 Торцевой фиксатор	ES10-ST	1SNK508910R0000	1	1
4 Перемычки «гребенка»	PC8-R1	1SNA400711R0600	1	0
5 Перемычки КЗ	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0

### Спецификация: вариант точного соответствия типа клеммы решаемой задаче



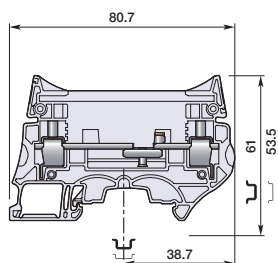
Описание	Тип	Код заказа	Необходимое к-во	
			TT	TN
1 Клеммное соединение	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	3	0
2 Клеммное соединение	ZS10-R1	1SNK508011R0000	3	1
3 Клеммное соединение	ZS10-ST-1	1SNK508312R0000	0	3
4 Клеммное соединение	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	1	0
5 Торцевой фиксатор	ES10-ST	1SNK508910R0000	1	1
6 Перемычки КЗ	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0
7 Тестовое гнездо	AL4-M3	1SNA206721R0100	0	1
8 Изолированное тестовое гнездо	AJS9	1SNA179726R0200	3	0
9 Перемычки «гребенка»	PC8-R1	1SNA400711R0600	1	0

# Клеммы ZS10-ST с винтовыми зажимами

## Клеммы с разъединителем для цепей измерения и тестирования со скользящей перемычкой – ширина 8 мм



ZS10-ST



Ширина 8 мм

### Описание

- Безопасность операций разъединения в цепях управления с помощью надежной скользящей перемычки, управляемой с помощью отвертки.
- Пользовательская настройка ZS10-ST с цветными тестовыми гнездами для удобной идентификации каждой фазы вторичных цепей трансформаторов тока или трансформаторов напряжения.
- Полное соответствие аксессуарам ZS10-ST-T4.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями	Серый	ZS10-ST	1SNK508310R0000	25	24,80

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,5-10 мм <sup>2</sup>			
	с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Винтовой зажим		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,5-4 мм <sup>2</sup>			
	с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток/номинальное сечение		50 А / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки		1,3 Нм ± 0,3
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1200 А			
Номинальное напряжение		630 В	Разъединяющее устройство		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В			
Защита		IP20	Момент затяжки		0,4 - 0,6 Нм

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	ES10-ST	1SNK5008910R0000	20	3,52
3 Перемычки 2 полюса 50 А 51 А	Оранжевый	JB8-2-R1	1SNK908902R0000	10	7,60
		JB8-3-R1	1SNK908903R0000	10	11,60
		JB8-4-R1	1SNK908904R0000	10	15,50
		JB8-5-R1	1SNK908905R0000	10	19,40
		JB8-10-R1	1SNK908910R0000	10	39,00
4 Тестовые гнезда IP20 DIA 4 мм	Желтый	AJS9	1SNA179726R0200	25	5,00
	Черный	AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3,60
	Зеленый	AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3,60
	Серый	AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3,60
	Синий	AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3,60
	Красный	AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3,60
5 Маркеры клеммных соединений DIA 4 мм	Пустая карта	AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1,10
	Предварительно напечатанная карта маркировки	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
	Самоклеющаяся полоска	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные Профиль совмещен с ZS10-ST...	Серый	ZS10-R1	1SNK508011R0000	25	20,90
Заземляющие Профиль совмещен с ZS10-ST...	Зелено-желтый	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	25	28,40



ZS10-R1



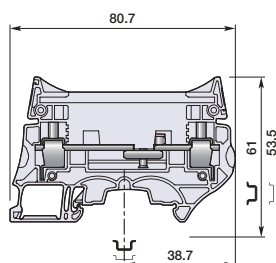
ZS10-PE-R1

# Клеммы ZS10-ST-1 с винтовыми зажимами

## Клеммы с разъединителем со скользящей перемычкой для цепей трансформаторов напряжения шириной 8 мм



ZS10-ST-1



Ширина 8 мм

### Описание

Тестовые клеммы специально предназначены для цепей трансформаторов напряжения:

- Измерение напряжения за счет двух компактных встроенных тестовых гнезд, совместимых с тестовыми вилками диаметром 4 мм.
- В результате установки с совмещенными проходными и заземляющими клеммами гарантируется полноценное компактное решение для цепей трансформаторов напряжения.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
С разъединителями	С 2 тестовыми гнездами DIA 4 мм	Серый <input type="checkbox"/> ZS10-ST-1	1SNK508312R0000	25	27,00

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
			DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	13 мм
	Гибкие	0,5-10 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Винтовой зажим	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Гибкие	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		50 А / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,3 Нм ± 0,3
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1200 А	Разъединяющее устройство	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
Номинальное напряжение		630 В	Момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP10		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52	
3 Перемычки «гребенка»	Черный	10 полюсов 50 А	PC8-10	1SNA163313R2400	10	14,00
		4/6 полюсов	PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6,60
		4/8 полюсов	PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7,84
		4/10 полюсов	PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9,00
		3/4 полюса	PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4,50
4 Комплект монтажный для защитных крышек	Темно-серый	KCO	1SNK900624R0000	1	47,80	
5 Защитные крышки Длина 1 м	Прозрачные	CO	1SNK900604R0000	1	300,00	
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	Пустая карта	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		Предварительно напечатанная карта маркировки	MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные	Серый	ZS10-R1	1SNK508011R0000	25	20,90
Заземляющие	Зелено-желтый	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	25	28,40



ZS10-R1



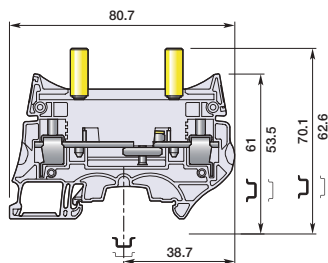
ZS10-PE-R1

# Клеммы ZS10-ST-T4 с винтовыми зажимами

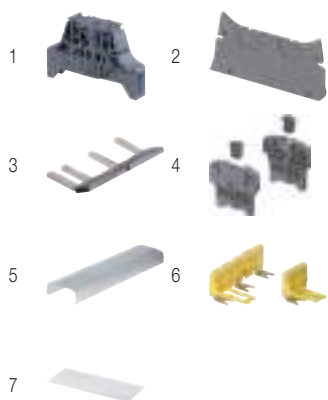
## Клеммы с разъединителем со скользящей перемычкой для цепей трансформаторов тока шириной 8 мм



ZS10-ST-T4



Ширина 8 мм



ZS10-R1

ZS10-PE-R1

### Описание

Тестовые клеммы специально предназначены для цепей трансформаторов тока:

- Простое и безопасное измерение тока благодаря двум изолированным встроенным тестовым гнездам, совместимым с тестовыми вилками IP20 диаметром 4 мм (в соответствии с МЭК60101-031).
- Удобные операции короткого замыкания с изолированными скользящими перемычками SC-JB.
- В результате установки с совмещенными проходными и заземляющими клеммами гарантируется полноценное компактное решение для цепей трансформаторов тока.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителем	С двумя желтыми тестовыми гнездами DIA 4 мм	Серый <input type="checkbox"/>	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	25 31,90

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	13 мм
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Винтовой зажим	Плоская отвертка
	Гибкие с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Ø 3,5 мм
Номинальный ток/номинальное сечение		50 А / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	1,3 Нм ± 0,3
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1200 А	Разъединяющее устройство	Плоская отвертка
Номинальное напряжение		630 В	Инструмент	Ø 3,5 мм
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В	Момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм
Защита		IP20	Тестовое гнездо	Плоская отвертка
			Инструмент	Ø 3,5 мм
			Момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм
			Тестовое гнездо	Плоская отвертка
			Инструмент	Ø 3,5 мм
			Момент затяжки	0,4 - 0,6 Нм

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52
3 Перемычки «гребенка» 10 полюсов 50 А	Черный <input type="checkbox"/>	PC8-10	1SNA163313R2400	10	14,00
		PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6,60
		PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7,84
		PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9,00
		PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4,50
4 Комплекты защитных крышек	Темно-серый <input type="checkbox"/>	KCO	1SNK900624R0000	1	47,80
5 Защитные крышки Длина 1 м	Прозрачные <input type="checkbox"/>	CO	1SNK900604R0000	1	300,00
6 Перемычки короткого замыкания	Желтый <input type="checkbox"/>	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2,00
		SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3,40
		SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4,70
		MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый <input type="checkbox"/>	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Клеммы с винтовыми зажимами

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные	Профиль совмещен с ZS10-ST...	Серый <input type="checkbox"/>	ZS10-R1	1SNK508011R0000	25 20,90
Заземляющие	Профиль совмещен с ZS10-ST...	Зелено-желтый <input type="checkbox"/>	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	25 28,40



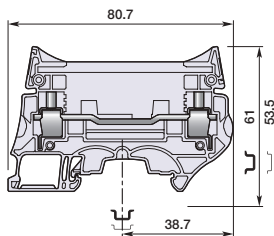
# Клеммы ZS10-R1 с винтовыми зажимами

## Проходные – ширина 8 мм



1SNK161068F0014

ZS10-R1



Ширина 8 мм

### Описание

Проходные клеммы ZS10-R1 с профилем, как у ZS10-ST, для реализации электрической схемы цепей трансформаторов тока или трансформаторов напряжения:  
– Полное соответствие аксессуарам ZS10-ST.

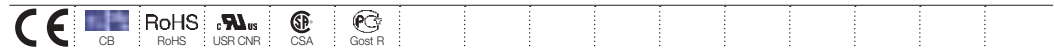
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные Профиль совмещен с ZS10-ST...	Серый <input type="checkbox"/>	ZS10-R1	1SNK508011R0000	25	20,90

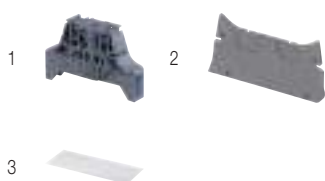
### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15 13 мм
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции	
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент	
	Гибкие	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
	с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток/номинальное сечение		57 А / 10 мм <sup>2</sup>	Момент затяжки	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1200 А		
Номинальный ток КЗ (с особыми условиями)		630 В		
Номинальное напряжение		8000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		IP20		
Защита				
Номинальное напряжение в категории повышенной взрывоопасности		- - -		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52	
3 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	Пустая карта	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		Предварительно напечатанная карта маркировки	MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
	Серый <input type="checkbox"/>	Универсальный держатель маркеров проводов	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Белый <input type="checkbox"/>	Самоклеящаяся полоска	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

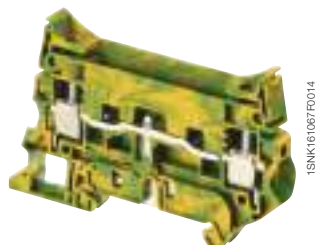
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Клеммы ZS10-PE-R1 с винтовыми зажимами

## Заземляющие – ширина 8 мм

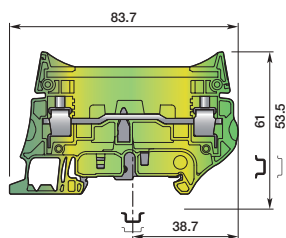


10 мм<sup>2</sup>



1SNK161067R0014

ZS10-PE-R1



Ширина 8 мм

### Описание

Проходные клеммы ZS10-PE-R1 с профилем, как у ZS10-ST, для реализации электрической схемы цепей трансформаторов тока или трансформаторов напряжения:

- Полное соответствие аксессуарам ZS10-ST.
- Рабочие характеристики по КЗ превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Безопасность установки и извлечения с DIN-рейки.

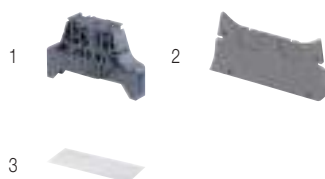
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Профиль совмещен с ZS10-ST...	Зелено-желтый	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	25	28,40

### Основные технические данные

		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	13 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Инструмент	Плоская отвертка Ø 3,5 мм
	Номинальное поперечное сечение	10 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	1200 А	Момент затяжки		
Защита	IP20			
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах	–			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>

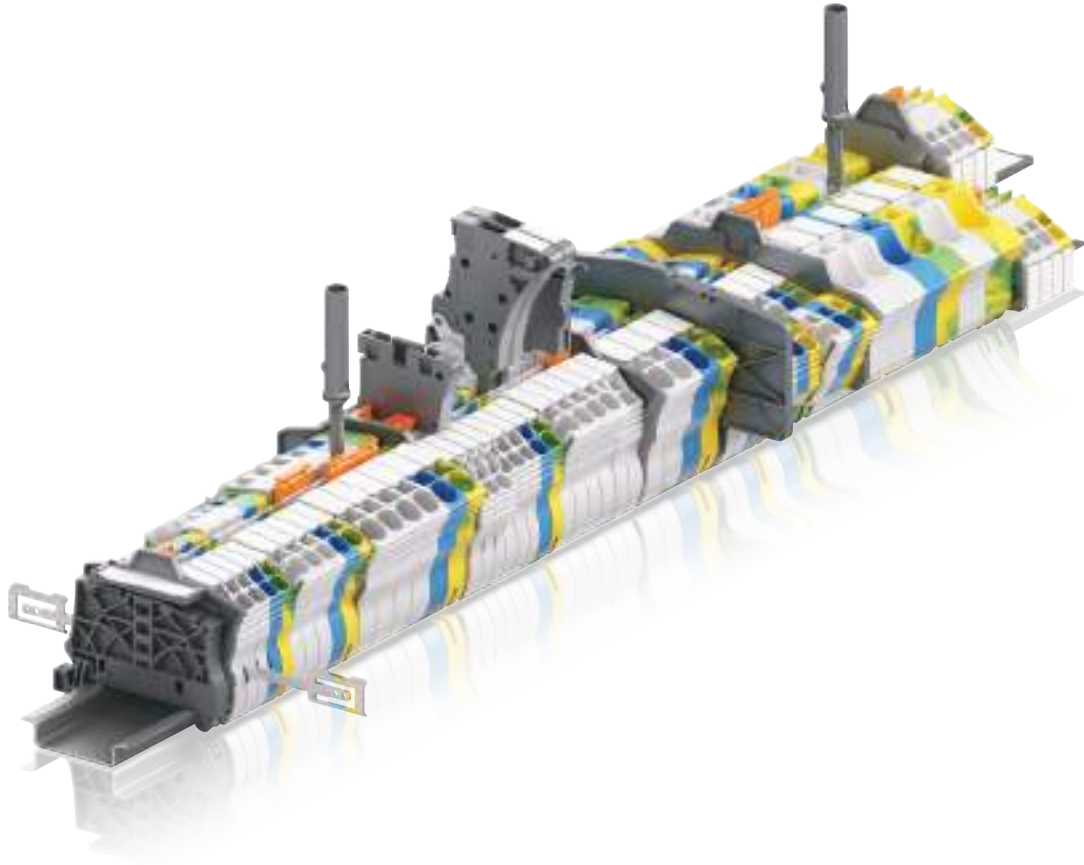


### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52	
3 Маркеры клеммных соединений	Пустая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Предварительно напечатанная карта маркировки		MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
	Самоклеящаяся полоска	Белый	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары (например, перемычки) могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Клеммные соединения серии SNK

## Втычные клеммы



Описание модельного ряда и технологии		92
Обзор номенклатуры		96
<b>Проходные</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>ZK2.5</b>	97
	<b>ZK2.5-3P</b>	3 зажима ..... 98
	<b>ZK2.5-4P</b>	4 зажима ..... 99
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	<b>ZK4</b>	100
	<b>ZK4-3P</b>	3 зажима ..... 101
	<b>ZK4-4P</b>	4 зажима ..... 102
6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	<b>ZK6</b>	103
	<b>ZK6-3P</b>	3 зажима ..... 104
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	<b>ZK10</b>	105
	<b>ZK10-3P</b>	3 зажима ..... 106
16 мм <sup>2</sup> / 4 AWG	<b>ZK16</b>	107
	<b>ZK16-3P</b>	3 зажима ..... 108
<b>Заземляющие</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>ZK2.5-PE</b>	109
	<b>ZK2.5-PE-3P</b>	3 зажима ..... 110
	<b>ZP2.5-PE-4P</b>	4 зажима ..... 111
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	<b>ZK4-PE</b>	112
	<b>ZK4-PE-3P</b>	3 зажима ..... 113
	<b>ZK4-PE-4P</b>	4 зажима ..... 114
6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	<b>ZK6-PE</b>	115
	<b>ZK6-PE-3P</b>	3 зажима ..... 116
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	<b>ZK10-PE</b>	117
	<b>ZK10-PE-3P</b>	3 зажима ..... 118
16 мм <sup>2</sup> / 4 AWG	<b>ZK16-PE</b>	119
	<b>ZK16-PE-3P</b>	3 зажима ..... 120
<b>Клеммы с ножевым разъединителем</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>ZK2.5-S</b>	с тестовыми гнездами ..... 121
	<b>ZK2.5-S-4P</b>	с тестовыми гнездами ..... 122
	<b>ZK2.5-S-R1</b>	123
<b>Клеммы с разъединением вилкой</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>ZK2.5-SP</b>	с тестовыми гнездами ..... 124
	<b>ZK2.5-SP-4P</b>	с тестовыми гнездами ..... 125
<b>Клеммы с держателем предохранителя 5x20</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>ZK2.5-SF</b>	126
	<b>ZK2.5-SF-R</b>	с индикатором перегоревшего предохранителя ..... 127
<b>Двухуровневые</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>ZK2.5-D2</b>	2 проходные цепи ..... 128
	<b>ZK2.5-D1</b>	1 проходная цепь ..... 129
	<b>ZK2.5-D2-PE</b>	1 проходная цепь и 1 заземляющая цепь ..... 130
	<b>ZK2.5-D1-PE</b>	1 заземляющая цепь ..... 131
<b>Клеммы с держателем компонентов</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>ZK2.5-CH-4P-LR</b>	132
	<b>ZK2.5-CH-4P-RL</b>	133
	<b>ZK2.5-D-CH-UD</b>	134
	<b>ZK2.5-D-CH-DU</b>	135

# Клеммные соединения серии SNK

## Втычные клеммы



На наше стабильное качество  
можно положиться!

Компания АББ зарегистрировала 3 патента на технологию втычных клемм. Процессы производства и контроля качества компании АББ гарантируют простоту подключения каждой втычной клеммы.



Сертифицирован для международных рынков и применений, таких как железнодорожные и морские варианты применения, а также использование в взрывоопасных зонах.



## Преимущества 2 технологий в 1 соединении

### Втычное подключение на 50 % быстрее

Наша технология обеспечивает прямое подключение для жестких и подготовленных гибких проводников за одно действие.

### Сокращение усилий и времени подготовки проводника с пружинным принципом работы

Для подключения проводов с помощью отвертки требуются минимальные усилия. Подготовка гибких проводников не требуется.



Две технологии в одном общем подключении





## Процесс выбора упрощен, а объем складских запасов значительно уменьшен

**Снижение остатка материалов на 50 % обуславливает привлекательность втычных клемм на рынках по всему миру.**

- Поддержание на складе одной линейки клемм дает возможность получить 2 вида соединения -втычной и пружинный.
- Пользователь выбирает одну серию клемм, которая сертифицирована, доступна и применяется во всем мире.

**Сокращение объема хранящихся на складе аксессуаров до 50 %**

- Для втычных клемм и винтовых клемм серии SNK подходят одинаковые аксессуары.
- Все торцевые изоляторы и разделители цепей подходят к нескольким типам и размерам клемм.



## Монтаж оптимизирован и надежен

**Не допускайте ошибок в монтаже проводников и соединении отдельных частей электроустановки.**

- Асимметричная конструкция позволяет выполнить немедленную визуальную проверку в случае неправильной установки клеммы.
- Идентификация цепи упрощается благодаря увеличению зоны маркировки на 20 %.

**На 15 % больше экономии места в распределительной коробке**

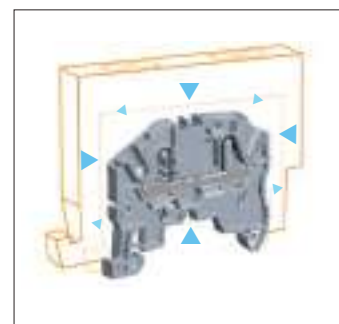
- Компактная конструкция оставляет ценное пространство между кабельными магистралями.
- Угол ввода проводника 30° позволяет на 15 % уменьшить высоту, обеспечивая при этом большой радиус изгиба.

**Ускорьте свои проекты**

- На плоскую поверхность для маркировки можно вручную или с помощью этикетки нанести предварительную разметку, после чего немедленно приступить к прокладке проводки, до установки конечной маркировки.
- Можно обойтись без повторной печати маркировки, также при внесении изменений.



Асимметричная конструкция помогает избежать ошибок при установке



Компактные клеммные колодки



Четкое распознавание клеммы

## Клеммные соединения серии SNK Втычные клеммы

Диапазон: 2,5 до 16 мм<sup>2</sup> – 12 to 4 AWG



**2** зажима

**Одноуровневые**

Проходные

Заземляющие

С разъединителем

С держателем предохранителя

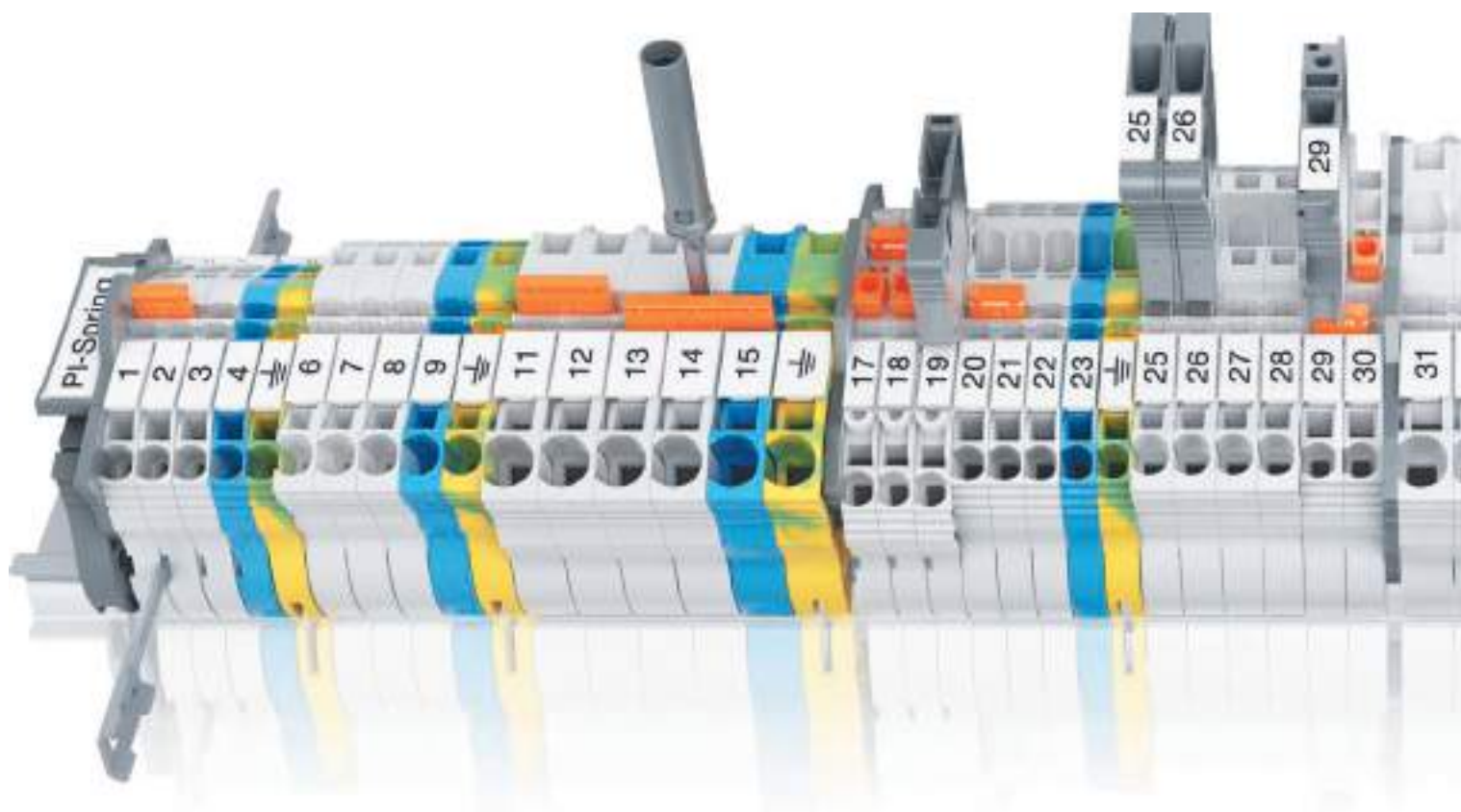


**3** зажима

**Одноуровневые**

Проходные

Заземляющие





### 4 зажима

Одноуровневые

Проходные

Заземляющие

С разъединителем

С держателем компонентов



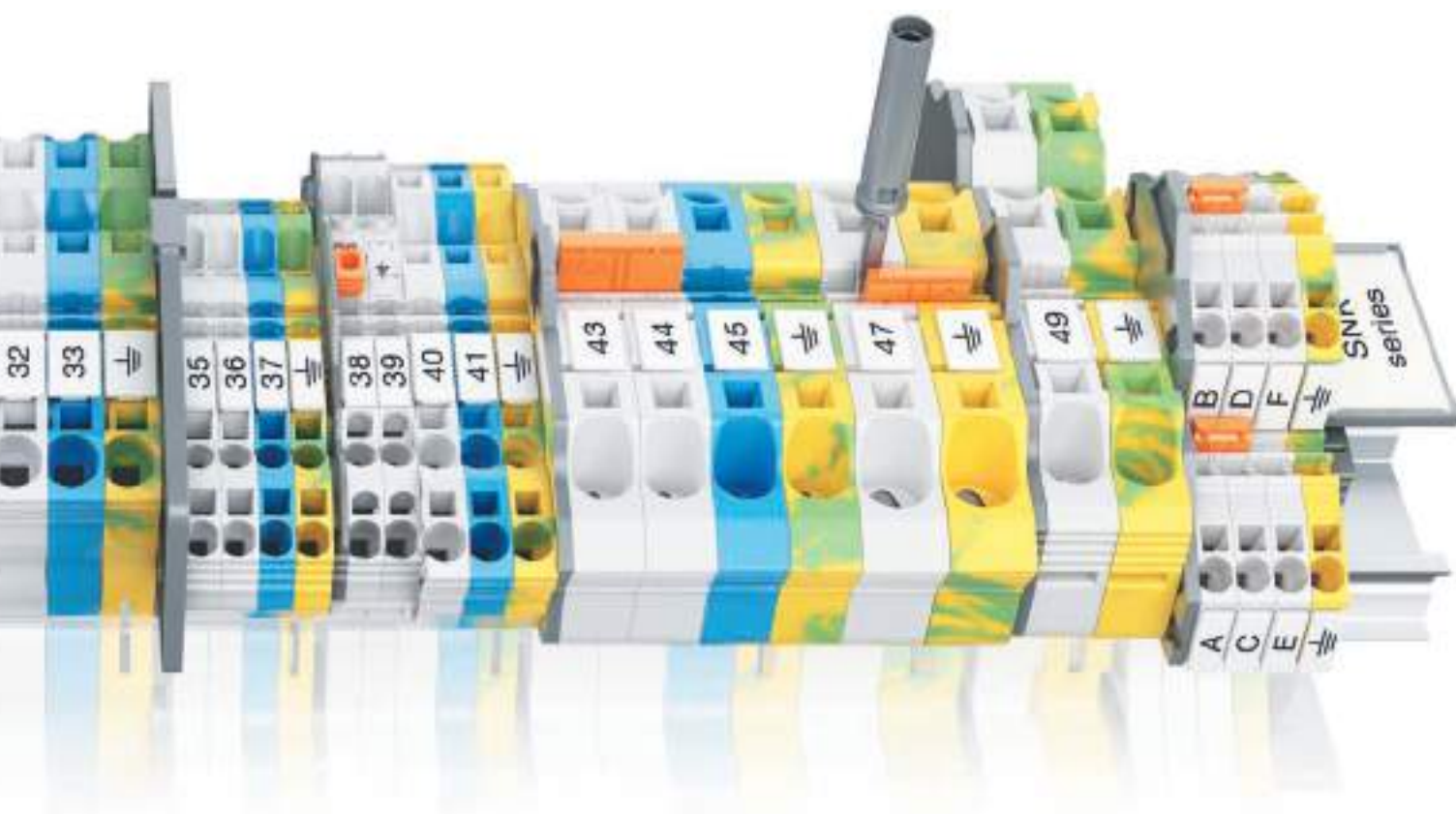
### 2x2 зажима

Двухуровневые

Проходные

Заземляющие

С держателем компонентов



# Клеммные соединения SNK

## Втычные клеммы



Сечение	Проходные			Заземляющие			С держателем компонентов	
2.5 мм <sup>2</sup> <i>12 AWG</i>	ZK2.5	ZK2.5-3P	ZK2.5-4P	ZK2.5-PE	ZK2.5-PE-3P	ZK2.5-PE-4P	ZK2.5-CH-4P-LR	ZK2.5-CH-4P-RL
4 мм <sup>2</sup> <i>10 AWG</i>	ZK4	ZK4-3P	ZK4-4P	ZK4-PE	ZK4-PE-3P	ZK4-PE-4P		
6 мм <sup>2</sup> <i>8 AWG</i>	ZK6	ZK6-3P		ZK6-PE	ZK6-PE-3P			
10 мм <sup>2</sup> <i>6 AWG</i>	ZK10	ZK10-3P		ZK10-PE	ZK10-PE-3P			
16 мм <sup>2</sup> <i>4 AWG</i>	ZK16	ZK16-3P		ZK16-PE	ZK16-PE-3P			



Сечение	Проходные		Заземляющие		С держателем компонентов	
2.5 мм <sup>2</sup> <i>12 AWG</i>	ZK2.5-D2	ZK2.5-D1	ZK2.5-D2-PE	ZK2.5-D1-PE	ZK2.5-D-CH-UD	ZK2.5-D-CH-DU



Сечение	С разъединителем	ножевым		с помощью вилки		с держателем предохранителя 5x20 мм		разъединитель с одинаковым профилем с ZK2.5-SF
2.5 мм <sup>2</sup> <i>12 AWG</i>	ZK2.5-S	ZK2.5-S-4P	ZK2.5-SP	ZK2.5-SP-4P	ZK2.5-SF	ZK2.5-SF-R1	ZK2.5-SF-R3	ZK2.5-S-R1

Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.

Зажим - Канал для монтажа перемычки или тестирования - Тестовое гнездо - Индикатор перегоревшего предохранителя



# Втычные клеммы ZK2.5

## Проходные клеммы – ширина 5,2 мм

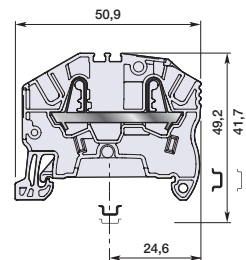


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK1620520014

ZK2.5



Ширина 5,2 мм

### Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами:

- 1000 В МЭК.
- Выбор для лучшей видимости разметки благодаря плоской области маркировки на лицевой стороне, позволяющей наносить разметку до 8 цифр или увеличить размер шрифта.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные 2 соединения	Серый	ZK2.5	1SNK705010R0000	50	5,50
	Синий	ZK2.5-BL	1SNK705020R0000	50	5,50
	Оранжевый	ZK2.5-OR	1SNK705030R0000	50	5,50
	Желтый	ZK2.5-YL	1SNK705060R0000	50	5,50
	Зеленый	ZK2.5-GN	1SNK705061R0000	50	5,50
	Красный	ZK2.5-RD	1SNK705062R0000	50	5,50
	Белый	ZK2.5-WH	1SNK705065R0000	50	5,50
	Черный	ZK2.5-BK	1SNK705066R0000	50	5,50

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		ТН 35-7,5, ТН35-15 11 мм
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		
Номинальный ток / номинальное сечение		24 А / 2,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А			
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)					
Номинальное напряжение		1000 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В			
Защита		IP20			
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 21 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5	1SNK705910R0000	20	1,76
3 Перемычки 2 полюса 32 А	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
		JB5-50	1SNK905350R0000	10	36,10
4 Перемычки переходного сечения	Оранжевый	JB85-3	1SNK900603R0000	10	2,80
5 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R2	1SNK900106R0000	20	3,84
6 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
7 Тестовые соединители Ширина 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
8 Соединители экрана		SHBP	1SNK900601R0000	20	4,12
9 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK2.5	Зелено-желтый	ZK2.5-PE	1SNK705150R0000	20	10,00





# Втычные клеммы ZK2.5-3P Проходные с 3 соединениями – ширина 5,2 мм

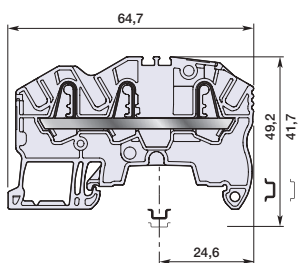


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK162061V0014

ZK2.5-3P



Ширина 5,2 мм

## Описание

Обладает теми же функциями, что и клемма ZK2.5, с добавлением возможности распределения или разветвления по 3 проводникам.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные 3 соединения	Серый	ZK2.5-3P	1SNK705011R0000	50	7,40
	Синий	ZK2.5-3P-BL	1SNK705021R0000	50	7,40
	Оранжевый	ZK2.5-3P-OR	1SNK705031R0000	50	7,40
	Желтый	ZK2.5-3P-YL	1SNK705067R0000	50	7,40
	Зеленый	ZK2.5-3P-GN	1SNK705068R0000	50	7,40
	Красный	ZK2.5-3P-RD	1SNK705069R0000	50	7,40
	Белый	ZK2.5-3P-WH	1SNK705072R0000	50	7,40
Черный	ZK2.5-3P-BK	1SNK705073R0000	50	7,40	

## Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	11 мм
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>	Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение	24 А / 2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	300 А		
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)			
Номинальное напряжение	1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В		
Защита	IP20		
Повышенная защита класса «Ех е»	630 В 21 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

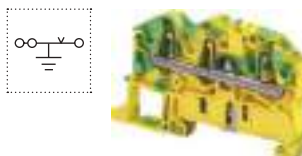
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	20	2,42
3 Перемычки 2 полосу 32 А	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
4 Перемычки переходного сечения	Оранжевый	JB5-3	1SNK905350R0000	10	36,10
		JB85-3	1SNK900603R0000	10	2,80
5 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
6 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
7 Тестовые соединители Ширина 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

## Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK2.5-3P	Зелено-желтый	ZK2.5-PE-3P	1SNK705151R0000	20	11,90

Все технические данные по нормам UL / CSA выделены курсивом.



# Втычные клеммы ZK2.5-4P

## Проходные с 4 соединениями – ширина 5,2 мм

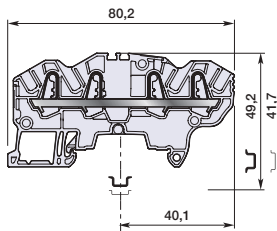


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK1620700014

ZK2.5-4P



Ширина 5,2 мм

### Описание

Обладает теми же функциями, что и клемма ZK2.5, с добавлением возможности распределения или разветвления по 4 проводникам.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные 4 соединения	Серый	ZK2.5-4P	1SNK705012R0000	50	9,00
	Синий	ZK2.5-4P-BL	1SNK705022R0000	50	9,00
	Оранжевый	ZK2.5-4P-OR	1SNK705032R0000	50	9,00
	Желтый	ZK2.5-4P-YL	1SNK705074R0000	50	9,00
	Зеленый	ZK2.5-4P-GN	1SNK705075R0000	50	9,00
	Красный	ZK2.5-4P-RD	1SNK705076R0000	50	9,00
	Белый	ZK2.5-4P-WH	1SNK705079R0000	50	9,00
	Черный	ZK2.5-4P-BK	1SNK705080R0000	50	9,00

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	11 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицем Ø 3,5 мм
с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток / номинальное сечение		24 А / 2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А		
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)				
Номинальное напряжение		1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 21 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb IIIC		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы	Темно-серый	EK2.5-4P	1SNK705912R0000	20	2,68	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 32 А	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		4 полюса	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		5 полюсов	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		10 полюсов	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
		50 полюсов	JB5-50	1SNK905350R0000	10	36,10
4 Перемычки переходного сечения	Оранжевый	JB85-3	1SNK900603R0000	10	2,80	
5 Разделители цепей	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44	
6 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
7 Тестовые соединители	Темно-серый	Ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		Торцевой модуль, 5,2 мм	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	Чистая карта	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		Универсальный держатель маркеров проводов	MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
			UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие	Зелено-желтый	ZK2.5-PE-4P	1SNK705152R0000	20	13,60



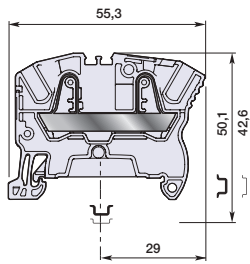
# Втычные клеммы ZK4

## Проходные клеммы – ширина 6 мм



1SNK1620330014

ZK4



Ширина 6 мм

### Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные 2 соединения	Серый	ZK4	1SNK706010R0000	50	7,90
	Синий	ZK4-BL	1SNK706020R0000	50	7,90
	Оранжевый	ZK4-OR	1SNK706030R0000	50	7,90

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Инструкция по монтажу
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка ТН 35-7,5, ТН 35-15 Длина зачистки изоляции:
	Гибкие	0,5-4 мм <sup>2</sup>	
	с неизолированным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>	
	с изолированным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>	
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,5-1 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника) Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение		32 А / 4 мм <sup>2</sup>	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		480 А	
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)			
Номинальное напряжение		1000 В	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В	
Защита		IP20	
Повышенная защита класса «Ех е»		630 В 29 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC	

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5	1SNK705910R0000	20	1,76	
3 Перемычки 2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30	
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10	
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90	
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60	
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40	
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R2	1SNK900106R0000	10	38,10	
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23	
7 Промежуточные элементы 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00	
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00	
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK4	Зелено-желтый	ZK4-PE	1SNK706150R0000	20	12,60



# Втычные клеммы ZK4-3P

## Проходные с 3 соединениями – ширина 6 мм

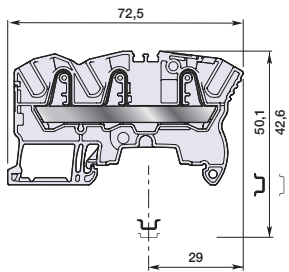


4 мм<sup>2</sup>



1SNK16033V0014

ZK4-3P



Ширина 6 мм

### Описание

Обладает теми же функциями, что и клемма ZK4, с добавлением возможности распределения или разветвления по 3 проводникам.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходные 3 соединения	Серый	ZK4-3P	1SNK706011R0000	50	11,00
	Синий	ZK4-3P-BL	1SNK706021R0000	50	11,00
	Оранжевый	ZK4-3P-OR	1SNK706031R0000	50	11,00

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструкции по монтажу
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные 0,5-6 мм <sup>2</sup> Гибкие 0,5-4 мм <sup>2</sup> с неизолированным наконечником 0,5-4 мм <sup>2</sup> с изолированным наконечником 0,5-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка Длина зачистки изоляции
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником 0,5-1 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)
Номинальный ток / номинальное сечение	32 A / 4 мм <sup>2</sup>	ТН 35-7,5, ТН 35-15
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I c)	480 A	12,5 мм
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальное напряжение	1000 В	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В	
Защита	IP20	
Повышенная защита класса «Ex e»	630 В 29 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb IIC/IIC	

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2-5-3P	1SNK705911R0000	20	2,42
3 Перемычки 2 полюса 41 А 3 полюса 4 полюса 5 полюсов 10 полюсов 50 полюсов	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
		JB6-50	1SNK906350R0000	10	38,10
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
7 Промежуточные элементы 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK4-3P	Зелено-желтый	ZK4-PE-3P	1SNK706151R0000	20	15,70





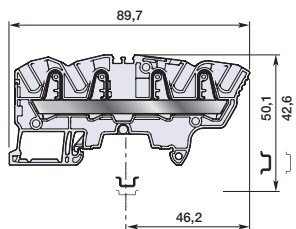
# Втычные клеммы ZK4-4P

## Проходные с 4 соединениями – ширина 6 мм



1SNK162041V0014

ZK4-4P



Ширина 6 мм

### Описание

Обладает теми же функциями, что и клемма ZK4, с добавлением возможности распределения или разветвления по 4 проводникам.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные 4 соединения	Серый	ZK4-4P	1SNK706012R0000	50	13,80
	Синий	ZK4-4P-BL	1SNK706022R0000	50	13,80
	Оранжевый	ZK4-4P-OR	1SNK706032R0000	50	13,80

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные 0,5-6 мм² Гибкие 0,5-4 мм² с неизолированным наконечником 0,5-4 мм² с изолированным наконечником 0,5-4 мм²	Длина зачистки изоляции	12,5 мм
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником 0,5-1 мм²	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение	32 А / 4 мм²		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	480 А		
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)			
Номинальное напряжение	1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В		
Защита	IP20		
Повышенная защита класса «Ex e»	630 В 29 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC		

### Инструкции по монтажу

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-4P	1SNK705912R0000	20	2,68
3 Перемычки 2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
3 полюса		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
4 полюса		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
5 полюсов		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
10 полюсов		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
50 полюсов	JB6-50	1SNK906350R0000	10	38,10	
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
Для тестовых штекеров диаметром 4 мм		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
7 Промежуточные элементы 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK4-4P	Зелено-желтый	ZK4-PE-4P	1SNK706152R0000	20	18,40

Все технические данные по нормам UL / CSA выделены курсивом.





# Втычные клеммы ZK6

## Проходные клеммы – ширина 8 мм

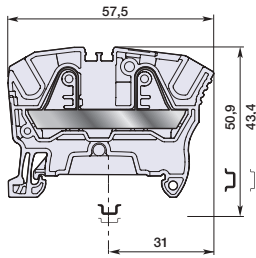


6 мм<sup>2</sup>



1SNK1620450014

ZK6



Ширина 8 мм

### Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами:  
– 1000 В МЭК.

– Выбор для лучшей видимости разметки благодаря глянцевой области маркировки на лицевой стороне, позволяющей наносить разметку до 8 цифр или увеличить размер шрифта.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные 2 соединения	Серый	ZK6	1SNK708010R0000	50	11,80
	Синий	ZK6-BL	1SNK708020R0000	50	11,80
	Оранжевый	ZK6-OR	1SNK708030R0000	50	11,80

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	 ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с неизолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	 Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,5-1,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток / номинальное сечение		41 А / 6 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		720 А		
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)				
Номинальное напряжение		1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 37 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex e IIC/IIC		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.  
Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5	1SNK705910R0000	20	1,76	
3 Перемычки 2 полюса 57 А	Оранжевый	JB8-2	1SNK908302R0000	50	2,70	
		JB8-3	1SNK908303R0000	50	4,10	
		JB8-4	1SNK908304R0000	50	5,60	
		JB8-5	1SNK908305R0000	40	7,00	
		JB8-10	1SNK908310R0000	20	14,20	
4 Перемычки переходного сечения	Оранжевый	JB85-3	1SNK900603R0000	10	2,80	
5 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R2	1SNK900106R0000	20	3,84	
6 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
7 Тестовые соединители	Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
8 Промежуточные элементы	2,8 мм	Темно-серый	ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35
9 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK6	Зелено-желтый	ZK6-PE	1SNK708150R0000	20	20,30



# Втычные клеммы ZK6-3P Проходные с 3 соединениями – ширина 8 мм

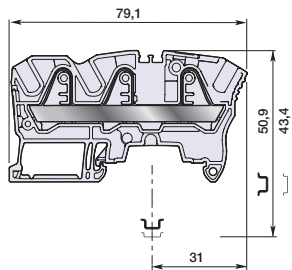


6 мм<sup>2</sup>



1SNK162049/0014

ZK6-3P



Ширина 8 мм

## Описание

Обладает теми же функциями, что и клемма ZK6, с добавлением возможности распределения или разветвления по 3 проводникам.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные 3 соединения	Серый	ZK6-3P	1SNK708011R0000	20	16,70
	Синий	ZK6-3P-BL	1SNK708021R0000	20	16,70
	Оранжевый	ZK6-3P-OR	1SNK708031R0000	20	16,70

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	12,5 мм
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,5-1,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
Номинальный ток / номинальное сечение		41 А / 6 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		720 А		
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)				
Номинальное напряжение		1000 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 37 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK6-3P	1SNK708911R0000	20	2,79
3 Перемычки 2 полюса 57 А	Оранжевый	JB8-2	1SNK908302R0000	50	2,70
		JB8-3	1SNK908303R0000	50	4,10
		JB8-4	1SNK908304R0000	50	5,60
		JB8-5	1SNK908305R0000	40	7,00
		JB8-10	1SNK908310R0000	20	14,20
4 Перемычки переходного сечения	Оранжевый	JB85-3	1SNK900603R0000	10	2,80
5 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
6 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
			Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000
7 Тестовые соединители Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
8 Промежуточные элементы 2,8 мм	Темно-серый	ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35
9 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
		Серый	UMH	1SNK900611R0000	10

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



## Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK6-3P	Зелено-желтый	ZK6-PE-3P	1SNK708151R0000	20	21,50

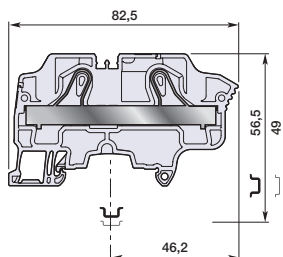
# Втычные клеммы ZK10

## Проходные клеммы – ширина 10 мм



1SNK16207200014

ZK10



Ширина 10 мм

### Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами:  
– 1000 В МЭК.  
– 57 А МЭК.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные 2 соединения	Серый	ZK10	1SNK710010R0000	20	27,20
	Синий	ZK10-BL	1SNK710020R0000	20	27,20
	Оранжевый	ZK10-OR	1SNK710030R0000	20	27,20

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Инструкция по монтажу
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-16 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка
	Гибкие с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	
	Гибкие с изолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции
	Гибкие, с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>	
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)
Номинальный ток / номинальное сечение		57 А / 10 мм <sup>2</sup>	
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		1200 А	
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)			
Номинальное напряжение		1000 В	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В	
Защита		IP20	
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 51 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb IIC/IIIC	

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.  
Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK10	1SNK710910R0000	20	3,26	
3 Переключатели 2 полюса 76 А	Оранжевый	JB10-2	1SNK910302R0000	50	4,60	
		JB10-3	1SNK910303R0000	50	7,10	
		JB10-4	1SNK910304R0000	40	9,40	
		JB10-5	1SNK910305R0000	30	12,00	
		JB10-10	1SNK910310R0000	20	24,00	
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44	
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00	
		Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.  
Некоторые аксессуары, например переключатели, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK10	Зелено-желтый	ZK10-PE	1SNK710150R0000	20	36,20

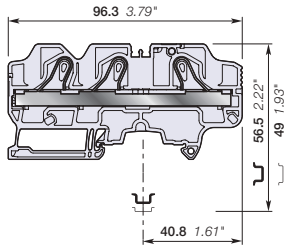


# Втычные клеммы ZK10-3P

## Проходные с 3 соединениями - ширина 10 мм



ZK10-3P



Ширина - 10 мм

### Описание

- Обладает теми же функциями, что и клемма ZK10 с добавлением возможности распределения или разветвления по 3-м проводникам.
- ZK10-3P адаптирована для солнечной энергетики: 1250 V DC (1000 V AC) МЭК, 1000 V UL.

### Информация для заказа

Description	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Вес (1 шт.) г
Проходные 3 зажима	Серый	ZK10-3P	1SNK710011R0000	20	34.9
	Синий	ZK10-3P-BL	1SNK710021R0000	20	34.9

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	UL - CSA	Инструкции по монтажу
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные/многожильные	0.5 ... 16 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка
	Гибкие	0.5 ... 10 мм <sup>2</sup>	
	с неизолированным наконечником	0.5 ... 10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки: изоляции
	с изолированным наконечником	0.5 ... 10 мм <sup>2</sup>	
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0.5 ... 4 мм <sup>2</sup>	Инструмент для гибкого провода без наконечника
	Номинальный ток / Номинальное сечение	57 A / 10 мм <sup>2</sup>	56 A / 6 AWG
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1s)	1200 A		
Номинальные или максимально допустимые значения тока КЗ (в конкретных условиях)		100 kA	
Номинальное напряжение	1000 V	1000 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Повышенная защита класса Ex e

693 V 57 A - IM2 II 2 GD Ex eb III/IIIC

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Вес (1 шт.) г	
1 Торцевой фиксатор 5.2 мм 0.205 in	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5.30	
2 Торцевой изолятор 2 мм 0.079 in	Темно-серый	EK10-3P	1SNK710911R0000	20	4.5	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 76 A (IEC)	JB10-2	1SNK910302R0000	50	4.60
		3 полюса 76 A (IEC)	JB10-3	1SNK910303R0000	50	7.10
		4 полюса 76 A (IEC)	JB10-4	1SNK910304R0000	40	9.40
		5 полюсов 76 A (IEC)	JB10-5	1SNK910305R0000	30	12.00
		10 полюсов 76 A (IEC)	JB10-10	1SNK910310R0000	20	24.00
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	Маркировка	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27
		Маркировка	MC812	1SNK160000R0000	22	10.00
	Серый	Маркировка	MC812PA	1SNK169999R0000	20	14.00
		Универсальный держатель маркеров проводов	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK10-3P	Желто-зеленый	ZK10-PE-3P	1SNK710151R0000	20	43.3

Все технические данные по нормам UL/CSA выделены курсивом. Технические данные приводятся для медных проводников

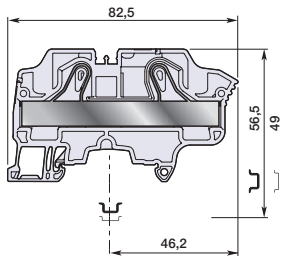
# Втычные клеммы ZK16

## Проходные клеммы – ширина 12 мм



1SNK162075V0014

ZK16



Ширина 12 мм

### Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами:  
– 1000 В МЭК.  
– 76 А МЭК.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные 2 соединения	Серый <input type="checkbox"/>	ZK16	1SNK712010R0000	20	33,80
	Синий <input type="checkbox"/>	ZK16-BL	1SNK712020R0000	20	33,80

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	DIN-рейка	Инструкция по монтажу
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-25 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции
	Гибкие	0,5-16 мм <sup>2</sup>	
	с неизолированным наконечником	0,5-16 мм <sup>2</sup>	
	с изолированным наконечником	0,5-16 мм <sup>2</sup>	
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)
Номинальный ток / номинальное сечение		76 А / 16 мм <sup>2</sup>	TH 35-7,5, TH 35-15 15 мм
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1960 А	
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)			Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
Номинальное напряжение		1000 В	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В	
Защита		IP20	
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 69 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb IIC/IIC	

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.  
Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	EK10	1SNK710910R0000	20	3,26
3 Перемычки 2 полюса 76 А	Оранжевый <input type="checkbox"/>	JB12-2	1SNK912302R0000	50	4,86
		JB12-3	1SNK912303R0000	50	7,55
		JB12-5	1SNK912305R0000	20	12,93
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
		TP2	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый <input type="checkbox"/>				

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.  
Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие Профиль совмещен с ZK16	Зелено-желтый <input type="checkbox"/>	ZK16-PE	1SNK712150R0000	20	47,00



# Втычные клеммы ZK16-3P

## Проходные, с 3 соединениями - ширина 12 мм

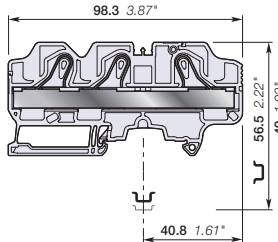


16 мм<sup>2</sup>  
4 AWG



1SNK16209BV0014

ZK16-3P



12 мм 0.472 in spacing

### Описание

- Обладает теми же функциями, что и клемма ZK16 с добавлением возможности распределения или разветвления по 3-м проводникам
- ZK16-3P адаптирована для солнечной энергетики: 1250 V DC (1000 V AC) МЭК, 1000 V UL.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) Г.
Проходная 3 зажима	Серая <input type="checkbox"/>	ZK16-3P	1SNK712011R0000	20	44.3
	Синяя <input type="checkbox"/>	ZK16-3P-BL	1SNK712021R0000	20	44.3

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	UL - CSA	Mounting instructions
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные/многожильные	0.5 ... 25 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка
	Гибкие	0.5 ... 16 мм <sup>2</sup>	
	с неизолированным наконечником	0.5 ... 16 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции
	с изолированным наконечником	0.5 ... 16 мм <sup>2</sup>	
2 проводника на зажим	Гибкий с двойным наконечником	0.5 ... 6 мм <sup>2</sup>	Инструмент для гибкого проводника без наконечника
	Номинальный ток / номинальное сечение	76 A / 16 мм <sup>2</sup>	75 A / 4 AWG
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1s)	1920 A		Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм 0.157 in.
Номинальные или максимально допустимые значения тока КЗ (в конкретных условиях)	100 kA		
Номинальное напряжение	1000 V	1000 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Повышенная защита класса Ex e

693 V 76 A - IM2 II 2 GD Ex eb I/IIIC

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) Г.	
1 Торцевые фиксаторы	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5.30	
2 Торцевые изоляторы	Темно-серый <input type="checkbox"/>	EK10-3P	1SNK710911R0000	20	4.5	
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	2 полюса 76 A (IEC)	JB12-2	1SNK912302R0000	50	4.90
		3 полюса 76 A (IEC)	JB12-3	1SNK912303R0000	50	7.60
		5 полюсов 76 A (IEC)	JB12-5	1SNK912305R0000	20	12.90
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый <input type="checkbox"/>	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм 0.079 in	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм 0.157 in	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	Маркировка	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27
			MC812	1SNK160000R0000	22	10.00
			MC812PA	1SNK169999R0000	20	14.00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров



### Заземляющие втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) Г.
Ground Профиль совмещен с ZK16-3P	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>	ZK16-PE-3P	1SNK712151R0000	20	56.65

# Втычные клеммы ZK2.5-PE Заземляющие – ширина 5,2 мм

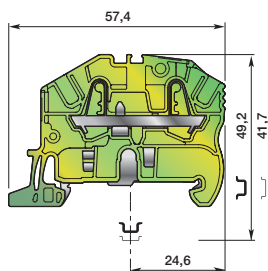


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK705150R0000

ZK2.5-PE



Ширина 5,2 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK2.5.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие 2 соединения	Зелено-желтый	ZK2.5-PE	1SNK705150R0000	20	10,00

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		11 мм
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальное поперечное сечение		2,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I c)		300 А			
Защита		IP20			
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/III			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.  
Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5	1SNK705910R0000	20	1,76	
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-P2	1SNK900106R0000	20	3,84	
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK149999R0000	20	10,00
			1SNK900611R0000	10	0,20	

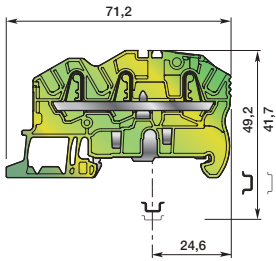
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Втычные клеммы ZK2.5-PE-3P Заземляющие с 3 соединениями – ширина 5,2 мм



ZK2.5-PE-3P



Ширина 5,2 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK2.5-3P.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие 3 соединения	Зелено-желтый	ZK2.5-PE-3P	1SNK705151R0000	20	11,90

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	11 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальное поперечное сечение		2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А		
Защита		IP20		
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5	1SNK705910R0000	20	1,76	
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44	
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00	
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Втычные клеммы ZK2.5-PE-4P

## Заземляющие с 4 соединениями – ширина 5,2 мм

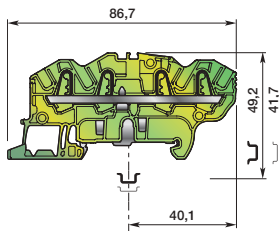


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK162032/0014

ZK2.5-PE-4P



Ширина 5,2 мм

### Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK2.5-4P.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие 4 соединения	Зелено-желтый	ZK2.5-PE-4P	1SNK705152R0000	20	13,60

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	 ТН 35-7.5, ТН 35-15 11 мм
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	 Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	 Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальное поперечное сечение		2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I.c)		300 А		
Защита		IP20		
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III C		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-4P	1SNK705912R0000	20	2,68
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC512	22	9,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	20	10,00
			1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

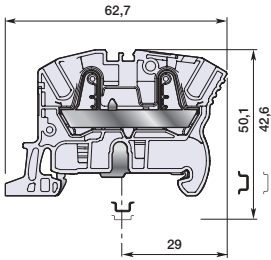


# Втычные клеммы ZK4-PE Заземляющие – ширина 6 мм



1SNK162038V001.4

ZK4-PE



Ширина 6 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK4.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие 2 соединения	Зелено-желтый	ZK4-PE	1SNK706150R0000	20	12,60

## Основные технические данные

### Подключающая способность

1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	Гибкие	МЭК
	с неизолированным наконечником		0,5-6 мм²
	с изолированным наконечником		0,5-4 мм²
			0,5-4 мм²

Номинальное поперечное сечение	4 мм²
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	480 А

Защита	IP20
--------	------

Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах	IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC
---	-----------------------------

## Инструкции по монтажу

DIN-рейка		ТН 35-7,5, ТН 35-15
Длина зачистки изоляции		12,5 мм
Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5	1SNK705910R0000	20	1,76
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R2	1SNK900106R0000	20	3,84
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Втычные клеммы ZK4-PE-3P

## Заземляющие с 3 соединениями – ширина 6 мм

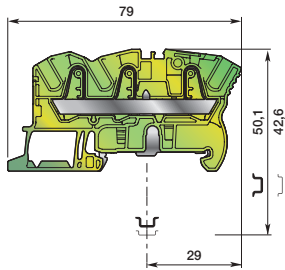


4 мм<sup>2</sup>



1SNK706151R0000

ZK4-PE-3P



Ширина 6 мм

### Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK4-3P.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Заземляющие 3 соединения	Зелено-желтый	ZK4-PE-3P	1SNK706151R0000	20	15,70

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		12,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
	с изолированным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>			
Номинальное поперечное сечение		4 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А			
Защита		IP20			
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	20	2,42
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC612	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

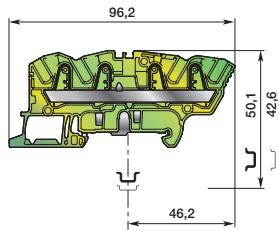


# Втычные клеммы ZK4-PE-4P

## Заземляющие с 4 соединениями – ширина 6 мм



ZK4-PE-4P



Ширина 6 мм

### Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж
- Одинаковый профиль с ZK4-4P.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие 4 соединения	Зелено-желтый	ZK4-PE-4P	1SNK706152R0000	20	18,40

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-6 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с неизолированным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,5-4 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	
Номинальное поперечное сечение		4 мм <sup>2</sup>		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		480 А		
Защита		IP20		
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2,5-4P	1SNK705912R0000	20	2,68	
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44	
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Универсальный держатель маркеров проводов						

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Втычные клеммы ZK6-PE Заземляющие – ширина 8 мм

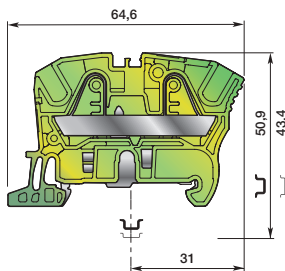


6 мм<sup>2</sup>



1SNK620490014

ZK6-PE



Ширина 8 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж
- Профиль совмещен с ZK6.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие 2 соединения	Зелено-желтый	ZK6-PE	1SNK708150R0000	20	20,30

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	12,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
Номинальное поперечное сечение	6 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	720 А			
Защита	IP20			
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах	IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5	1SNK705910R0000	20	1,76
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R2	1SNK900106R0000	20	3,84
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC812	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	20	14,00
			1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

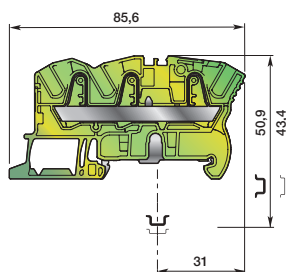


# Втычные клеммы ZK6-PE-3P

## Заземляющие с 3 соединениями – ширина 8 мм



ZK6-PE-3P



Ширина 8 мм

### Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK6-3P.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие 3 соединения	Зелено-желтый	ZK6-PE-3P	1SNK708151R0000	20	21,50

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-10 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	12,5 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,5-6 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
Номинальное поперечное сечение	6 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	720 А			
Защита	IP20			
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах	IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK6-3P	1SNK708911R0000	20	2,79
3 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10

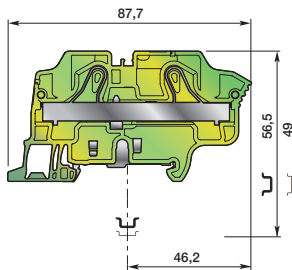
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Втычные клеммы ZK10-PE Заземляющие – ширина 10 мм



1SNK160203V0014

ZK10-PE



Ширина 10 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK10.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие 2 соединения	Зелено-желтый	ZK10-PE	1SNK710150R0000	20	36,20

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-16 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		15 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,5-10 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
Номинальное поперечное сечение	10 мм <sup>2</sup>				
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I.c)	1200 А				
Защита	IP20				
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах	IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/III				

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK10	1SNK710910R0000	20	3,26	
3 Перемычки 2 полюса 76 А	Оранжевый	JB10-2	1SNK910302R0000	50	4,60	
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44	
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
	Универсальный держатель маркеров проводов		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
			UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

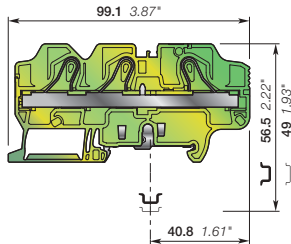


# Втычные клеммы ZK10-PE-3P

## Заземляющие клеммы с 3 соединениями - ширина 10мм



ZK10-PE-3P



ширина - 10мм

### Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора,
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта IEC 60947-7-2,
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж,
- Профиль совмещен с ZK10-3P.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) Г.
Заземляющие 3 соединения	Желто-зеленый	ZK10-PE-3P	1SNK710151R0000	20	43.3

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	UL - CSA
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные/многожильные	20 ... 6 AWG
	Гибкие	20 ... 8 AWG
	с неизолированным наконечником	20 ... 8 AWG
	с изолированным наконечником	20 ... 8 AWG

### Инструкции по монтажу

DIN-рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		15 мм 0.591 in
Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм Ø 0.157 in

Номинальное поперечное сечение	10 мм <sup>2</sup>	6 AWG
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1с)	1200 A	1596 A
Защита	IP20	NEMA 1

Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах: IM2 II 2 GD Ex eb I/IIIC

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) Г.	
1 Торцевые фиксаторы 5.2 мм 0.205 in	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5.30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм 0.079 in	Темно-серый	EK10-3P	1SNK710911R0000	20	4.5	
3 Перемычки 2 полюса 76 A (IEC)	Оранжевый	JB10-2	1SNK910302R0000	50	4.60	
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм 0.079 in	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм 0.157 in	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
5 Маркировка клеммных соединений	Белый	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27	
		MC812	1SNK160000R0000	22	10.00	
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14.00	
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20

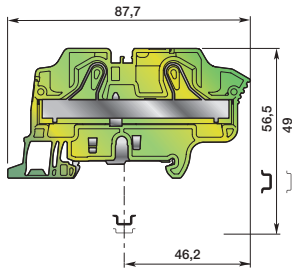
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров

# Втычные клеммы ZK16-PE Заземляющие – ширина 12 мм



1SNK1602BAV0014

ZK16-PE



Ширина 12 мм

## Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK16.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Заземляющие 2 соединения	Зелено-желтый	ZK16-PE	1SNK712150R0000	20	47,00

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,5-25 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,5-16 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		15 мм
	с неизолированным наконечником	0,5-16 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,5-16 мм <sup>2</sup>			
Номинальное поперечное сечение		16 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		1960 А			
Защита		IP20			
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK10	1SNK710910R0000	20	3,26
3 Перемычки 2 полюса 76 А	Оранжевый	JB12-2	1SNK912302R0000	50	4,86
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	Темно-серый	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
	Белый	MC812	1SNK160000R0000	22	10,00
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта Универсальный держатель маркеров проводов	Белый	MC812PA	1SNK169999R0000	20	14,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

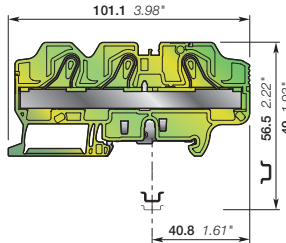
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

# Втычные клеммы ZK16-PE-3P

## Заземляющие с 3 соединениями - ширина 12 мм



ZK16-PE-3P



Ширина - 12мм

### Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора,
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 standard,
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж,
- Профиль совмещен с ZK16-3P.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
Заземляющие 3 соединения	Желто-зеленый	ZK16-PE-3P	1SNK712151R0000	20	56.65

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	UL - CSA	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные / многожильные	0.5 ... 25 мм <sup>2</sup>	20 ... 4 AWG	DIN-рейка	TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие	0.5 ... 16 мм <sup>2</sup>	20 ... 6 AWG	Длина зачистки изоляции	15 мм
	с неизолированным наконечником	0.5 ... 16 мм <sup>2</sup>	20 ... 6 AWG		0.591 in
	с изолированным наконечником	0.5 ... 16 мм <sup>2</sup>	20 ... 6 AWG	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальное поперечное сечение		16 мм <sup>2</sup>	4 AWG		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		1920 A	2544 A		
Защита		IP20	NEMA 1		
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/IIIC			

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
1 Торцевые фиксаторы	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5.30
2 Торцевые изоляторы	Темно-серый	EK10-3P	1SNK710911R0000	20	4.5
3 Перемычки	Оранжевый	JB12-2	1SNK912302R0000	50	4.90
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27
		MC812	1SNK160000R0000	22	10.00
		MC812PA	1SNK169999R0000	20	14.00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров

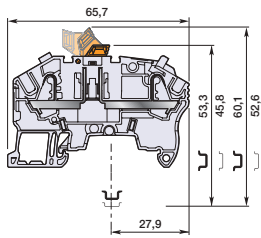
# Втычные клеммы ZK2.5-S

## Клеммы с ножевым разъединителем с тестовыми гнездами – ширина 5,2 мм



1SNK160285V0014

ZK2.5-S



Ширина 5,2 мм

### Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами: 630 В МЭК. Обеспечивают измерение тока:

- Для токов ниже 50 мА благодаря 2 встроенным в тестовые гнезда винтам диаметром 2 мм.
- Для токов до 16 А, с помощью тестового адаптера TP4, включенного в каналы перемычек.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителем С 2 винтами в тестовых гнездах диаметром 2 мм	Серый	ZK2.5-S	1SNK705310R0000	50	8,10
	Синий	ZK2.5-S-BL	1SNK705320R0000	50	8,10
	Оранжевый	ZK2.5-S-OR	1SNK705330R0000	50	8,10

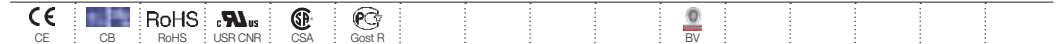
### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	с двойным наконечником	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение		20 А / 2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		300 А		
Номинальное напряжение		630 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	20	2,42
3 Перемычки 2 полюса 32 А	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
		JB5-50	1SNK905350R0000	10	36,10
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители Ширина 5,2 мм Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
7 Соединители экрана		SHBP	1SNK900601R0000	20	4,12
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта Универсальный держатель маркеров проводов	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

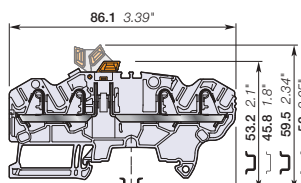
# Втычные клеммы ZK2.5-S-4P

## Клеммы с ножевым разъединителем, с тестовыми гнездами.

- Ширина 5,2 мм



ZK2.5-S-4P



5.2 мм 0.205 in spacing

### Описание

- Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами: 630В МЭК,
- Упрощают измерение благодаря тестовым гнездам диаметром 2 мм (для токов ниже 50мА) и тестовому адаптеру TP.., устанавливаемому в один из каналов для перемычек,
- Простая идентификация цепи, благодаря большой увеличенной на 20% маркировке, устанавливаемой сверху.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
С разъединителем с 1 тестовым гнездом диаметром 2 мм	Серый	ZK2.5-S-4P	1SNK705312R0000	50	11.14
	Синий	ZK2.5-S-4P-BL	1SNK705321R0000	50	11.14
	Оранжевый	ZK2.5-S-4P-OR	1SNK705331R0000	50	11.14

### Основные технические данные

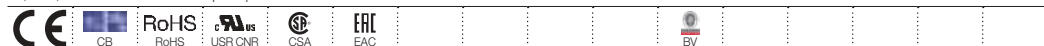
Подключающая способность	МЭК	UL - CSA	DIN-рейка	Инструмент
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие - одножильные / многожильные	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	26 ... 12 AWG	Длина зачистки изоляции
	Гибкие	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG	
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG	
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG	
<b>2 проводника на зажим</b>	Гибкие с двойным наконечником	0.22 ... 0.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 20 AWG	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)
<b>Номинальный ток / номинальное сечение</b>	20 А / 2.5 мм <sup>2</sup>	20 А / 12 AWG		
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I<sub>c</sub>)</b>	300 А			
<b>Номинальное напряжение</b>	630 V	300 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

### Инструкции по монтажу



Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для временного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.	
1 <b>Торцевые фиксаторы</b>	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5.30	
2 <b>Торцевые изоляторы</b>	Темно-серый	EK2.5-S-4P	1SNK705913R0000	20	2.94	
3 <b>Перемычки</b>	Оранжевый	2 полюса 32 А (IEC)	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		3 полюса 32 А (IEC)	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		4 полюса 32 А (IEC)	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		5 полюсов 32 А (IEC)	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		10 полюсов 32 А (IEC)	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
4 <b>Разделители цепей</b>	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6.40	
5 <b>Тестовые адаптеры</b>	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм 0.079 in	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм 0.157 in	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
6 <b>Тестовые соединители</b>	Темно-серый	ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20
		Торцевой модуль, 5,2 мм	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
7 <b>Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	Маркировка	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23
			MC512	1SNK140000R0000	22	9.00
			MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00
		Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Втычные клеммы ZK2.5-S-R1

## Клеммы с ножевым разъединителем – ширина 6 мм

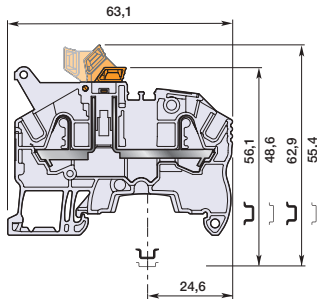


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK162089/0014

ZK2.5-S-R1



Ширина 6 мм

### Описание

Совмещенный профиль разъединительных клемм и предохранителя ZK2.5-SF упрощает распределение цепей в распределительных коробках.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
С разъединителями Профиль совмещен с ZK2.5-SF	Серый <input type="checkbox"/>	ZK2.5-S-R1	1SNK706310R0000	50	8,90

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		11 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	с двойным наконечником	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение		20 А / 2,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		300 А			
Номинальное напряжение		630 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В			
Защита		IP20			

Рекомендации по оптимальному использованию: в горизонтальных узлах клеммы с разъединителями должны монтироваться фиксированным основанием кверху (сторона под напряжением), чтобы нож разъединителя не закрывался частично под действием силы тяжести. Как указано в МЭК 60947-7-1, клеммы с разъединителями предназначены для частичного разъединения при нулевом напряжении и без нагрузки.

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	20	2,42
3 Перемычки 2 полюса 41 А	Оранжевый <input checked="" type="checkbox"/>	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	OS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
		TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
7 Промежуточные элементы 0,8 мм	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
		Универсальный держатель маркеров проводов	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Проходные	Серый <input type="checkbox"/>	ZK4-3P	1SNK706011R0000	50	11,00
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	ZK2.5-SF	1SNK706410R0000	50	16,20



ZK4-3P

ZK2.5-SF

# Втычные клеммы ZK2.5-SP

## Разъединитель с вилкой с тестовыми гнездами – ширина 5,2 мм



2,5 мм<sup>2</sup>

### Описание

Гибкое решение по последовательному монтажу выбранных вами компонентов с помощью быстро устанавливаемой вилки-держателя компонентов PG5:

– Совмещается с компонентами размеров 8,8 x 3,2 мм, такими как резисторы, диоды или предохранители.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
С разъедините- лями	Серый	ZK2.5-SP	1SNK705311R0000	50	11,50

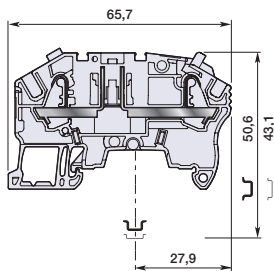
### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	Инструкции по монтажу
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	DIN-рейка Длина зачистки изоляции
2 проводника на зажим	с двойным наконечником	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)
Номинальный ток / номинальное сечение	16 А / 2,5 мм <sup>2</sup>	ТН 35-7,5, ТН 35-15 11 мм
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с.)	300 А	
Номинальное напряжение	630 В	Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 В	
Защита	IP20	



1SNK162089V0014

ZK2.5-SP



Ширина 5,2 мм

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
1 Торцевые фиксаторы	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы	Темно-серый	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	20	2,42
3 Перемычки	Оранжевый	JB5-2 JB5-3 JB5-4 JB5-5 JB5-10 JB5-50	1SNK905302R0000 1SNK905303R0000 1SNK905304R0000 1SNK905305R0000 1SNK905310R0000 1SNK905350R0000	50 50 50 50 30 10	1,30 2,00 2,70 3,50 7,10 36,10
4 Разделители цепей	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	TP2 TP4	1SNK900203R0000 1SNK900205R0000	20 20	1,73 2,41
6 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5 TC5-R1	1SNK900200R0000 1SNK900201R0000	10 10	5,23 5,23
7 Соединители экрана	Темно-серый	SHBP	1SNK900601R0000	20	4,12
8 Вилки для установки компонентов	Темно-серый	PG5	1SNK900401R0000	20	3,45
9 Разъединительные вилки	Оранжевый	PG5-R1	1SNK900402R0000	20	3,45
10 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC512 MC512PA	1SNK140000R0000 1SNK149999R0000	22 20	9,00 10,00
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

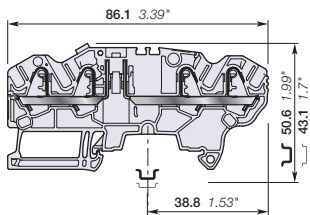
# Втычные клеммы ZK2.5-SP-4P

## Разъединитель с вилкой с тестовыми гнездами - ширина 5,2 мм



1SNK10210610014

ZK2.5-SP-4P



5.2 мм 0.205 in spacing

### Описание

Гибкое решение по последовательному монтажу выбранных вами компонентов с помощью быстро устанавливаемой вилки-держателя компонентов PG5:

– совместимость с компонентами габаритов 8.8 x 3.2 мм 0.346 x 0.125 in, такими как резисторы, диоды или малогабаритные предохранители.

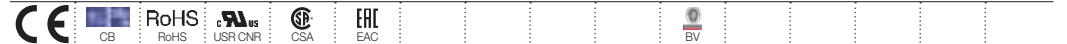
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
С разъединителем с тестовым гнездом диаметром 2 мм 0.079 in	Grey <input type="checkbox"/>	ZK2.5-SP-4P	1SNK705313R0000	50	10.67

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	UL - CSA	DIN-рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные / многожильные	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	26 ... 12 AWG	Длина зачистки изоляции	11 мм
	Гибкие	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		0.433 in
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
2 проводника на зажим	Гибкие с двойным наконечником	0.22 ... 0.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 20 AWG	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		17 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	18 A / 12 AWG		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )		300 A			
Номинальное напряжение		630 V	300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V			
Защита		IP20	NEMA 1		

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



### Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.	
1 Торцевые фиксаторы 5.2 мм 0.205 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5.30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм 0.158 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	EK2.5-S-4P	1SNK705913R0000	20	2.94	
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	2 полюса 32 A (IEC)	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		3 полюса 32 A (IEC)	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		4 полюса 32 A (IEC)	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		5 полюсов 32 A (IEC)	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		10 полюсов 32 A (IEC)	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
4 Разделители цепей 3 мм 0.118 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	50 полюсов 32 A (IEC)	JB5-50	1SNK905350R0000	10	36.00
			CS-R3	1SNK900107R0000	20	6.40
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый <input type="checkbox"/>	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
6 Тестовые соединители	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20
		Торцевой модуль, 5.2 мм	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
7 Вилки для установки компонентов	Темно-серый <input type="checkbox"/>	PG5	1SNK900401R0000	20	3.50	
8 Разъединительные вилки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	PG5-R1	1SNK900402R0000	20	3.50	
9 Маркеры клеммных соединений	White <input type="checkbox"/>	Маркировка	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23
			MC512	1SNK140000R0000	22	9.00
			MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00
		Универсальный держатель маркеров проводов	Grey <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров

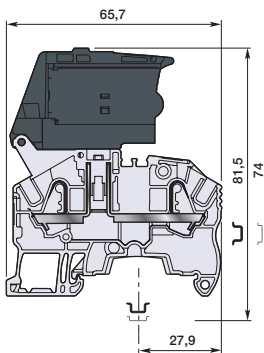
Все технические данные по нормам UL/CSA выделены курсивом. Технические данные приводятся для медных проводников

# Втычные клеммы ZK2.5-SF Для предохранителей 5x20 – ширина 6 мм



1SNK1620900014

ZK2.5-SF



Ширина 6 мм

## Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x20, соответствующими стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Упрощение распределения благодаря двум каналам перемычки, совмещенным с проходными клеммами ZK4-3P и клеммами с разъединителем ZK2.5-S-R1.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели плавких предохранителей	Серый, темно-серый	ZK2.5-SF	1SNK706410R0000	50	16,20

## Основные технические данные

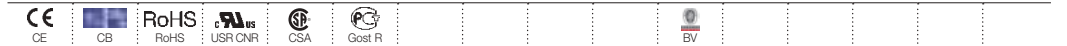
Подключающая способность	МЭК	Инструкции по монтажу
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	DIN-рейка
	Гибкие	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	с неизолированным наконечником	11 мм
	с изолированным наконечником	11 мм
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)
		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение		
6,3 А / 2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальное напряжение		
500 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		
6000 В		
Защита		
IP20		

Держатель предохранителя следует отсоединить перед заменой предохранителя. Безопасный монтаж предохранителей без касания деталей под напряжением: установка предохранителя в место на затворе его держателя. При закрытии затвора предохранитель встает на место в держатель.

Отдельное расположение	Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	2,5 Вт 4 Вт
Совмещенное расположение	Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	1,6 Вт 4 Вт

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	20	2,42	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 41 А	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		4 полюса	JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		5 полюсов	JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		10 полюсов	JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
		50 полюсов	JB6-50	1SNK906350R0000	10	38,10
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44	
5 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23	
7 Промежуточные элементы	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00	
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00	
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Втычные клеммы ZK2.5-SF-R

## Для предохранителей 5x20 – с индикатором перегоревшего предохранителя – ширина 6 мм

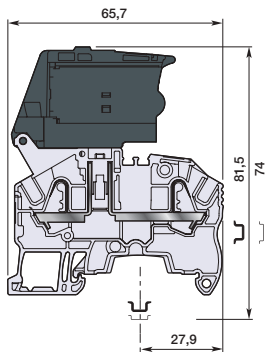


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK162091V001.4

ZK2.5-SF-R



Ширина 6 мм

### Описание

- Защита цепей благодаря клеммам с предохранителями 5x20, соответствующими стандарту МЭК 60947-7-3 (предохранитель не поставляется в комплекте с клеммой).
- Упрощение распределения благодаря двум каналам перемычки, совмещенным с проходными клеммами ZK4-3P и клеммами с разъединителем ZK2.5-S-R1.
- Быстрая идентификация дефектной цепи благодаря индикатору перегоревшего предохранителя (с током утечки < 0,5 мА).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Клеммы-держатели для 24-110 В постоянного / переменного тока	Серый, темно-серый	ZK2.5-SF-R1	1SNK706411R0000	50	16,30
Клеммы-держатели для 115-250 В постоянного / переменного тока	Серый, темно-серый	ZK2.5-SF-R3	1SNK706412R0000	50	16,30

### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные Гибкие с неизолированным наконечником с изолированным наконечником
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником
Номинальный ток / номинальное сечение	6,3 А / 2,5 мм <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	500 В
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 В
Защита	IP20

### Инструкции по монтажу

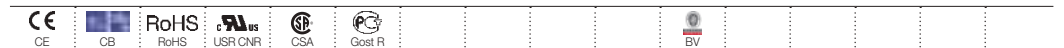
Инструмент	Технические требования
DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
Длина зачистки изоляции	11 мм
Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм

Держатель предохранителя следует отсоединить перед заменой предохранителя. Безопасный монтаж предохранителей без касания деталей под напряжением: установка предохранителя в место на затворе его держателя. При закрытии затвора предохранитель встает на место в держатель.

Отдельное расположение	Совмещенное расположение	Блок в сборе	Защита	Мощность
		Блок в сборе состоит из 1 клеммного соединения с предохранителем между клеммными соединениями без предохранителей	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	2,5 Вт 4 Вт
		Блок в сборе состоит из 5 клеммных соединений с предохранителями	Защита от перегрузки и КЗ Только защита от короткого замыкания	1,6 Вт 4 Вт

Данные присоединения сечения для одностороннего жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 5,2 мм	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	20	5,30
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	20	2,42
3 Перемычки 2 полюса 41 А	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
3 полюса		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
4 полюса		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
5 полюсов		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
10 полюсов		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
50 полюсов		JB6-50	1SNK906350R0000	10	38,10
4 Разделители цепей 3 мм	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,44
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
Для тестовых штекеров диаметром 4 мм		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
6 Тестовые соединители Торцевой модуль, 5,2 мм	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
7 Промежуточные элементы 0,8 мм	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10,00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

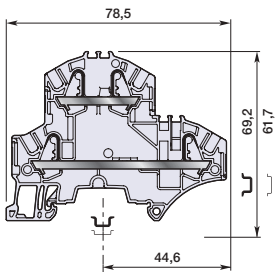


# Втычные клеммы ZK2.5-D2 Двухуровневые с 2 проходными цепями – ширина 5,2 мм



1SNK162080V0014

ZK2.5-D2



Ширина 5,2 мм



## Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами:  
– 800 В МЭК.  
– 2 канала перемычек и большая зона маркировки ввода и вывода на каждом уровне.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые 2 проходные цепи	Серый	ZK2.5-D2	1SNK705210R0000	50	11,20
	Синий	ZK2.5-D2-BL	1SNK705220R0000	50	11,20

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка	 ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>		
2 проводника на зажим	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	11 мм
	Гибкие, с двойным наконечником	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	 Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение		24 А / 2,5 мм <sup>2</sup>		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 А		
Номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)				
Номинальное напряжение		800 В		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 21 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC		

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-D2	1SNK705960R0000	20	3,43
3 Перемычки 2 полюса 32 А	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
		JB5-50	1SNK905350R0000	10	36,10
4 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Тестовые соединители Ширина 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
6 Соединители экрана Торцевой модуль, 5,2 мм		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

## Двухуровневые втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые Профиль совмещен с ZK2.5-D2 и ZK2.5-D1	Зелено-желтый	ZK2.5-D1-PE	1SNK705250R0000	50	15,70

# Втычные клеммы ZK2.5-D1

## Двухуровневые с 1 проходной цепью – ширина 5,2 мм

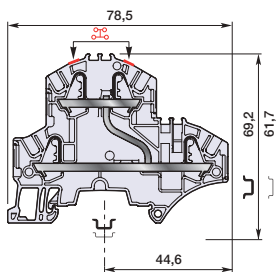


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK1602760014

ZK2.5-D1



Ширина 5,2 мм

### Описание

С одинаковыми функциональными возможностями с ZK2.5-D2, упрощающие распределение одного потенциала по 4 независимым соединениям.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые 1 проходная цепь	Серый	ZK2.5-D1	1SNK705211R0000	50	11,20

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		11 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицем Ø 3,5 мм
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток / номинальное сечение		24 A / 2,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		300 A			
номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)					
Номинальное напряжение		800 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В			
Защита		IP20			
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 21 A IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

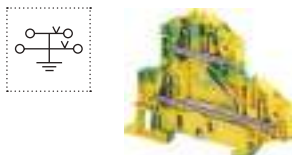


Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-D2	1SNK705960R0000	20	3,43
3 Перемычки 2 полюса 32 А	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		3 полюса JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		4 полюса JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		5 полюсов JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		10 полюсов JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
4 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Тестовые соединители Ширина 5,2 мм	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		Торцевой модуль, 5,2 мм TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
6 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Двухуровневые втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые Профиль совмещен с ZK2.5-D2 и ZK2.5-D1	Зелено-желтый	ZK2.5-D1-PE	1SNK705250R0000	50	15,70



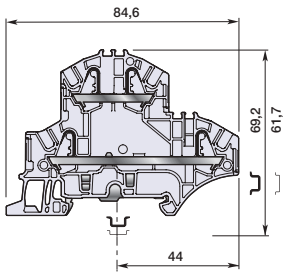
# Втычные клеммы ZK2.5-D2-PE

## Двухуровневые с 1 проходной цепью и 1 заземляющей цепью шириной 5,2 мм



1SNK162092V0014

ZK2.5-D2-PE



Ширина 5,2 мм

### Описание

Сочетают в себе высокую производительность с компактными размерами:

- 800 В МЭК.
- 1 проходная цепь и 1 заземляющая цепь на ширине 5,2 мм.
- 2 канала перемычек и большая зона маркировки ввода и вывода на каждом уровне.
- Сконструированы для легкости соединения.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые 1 проходная цепь и 1 заземляющая цепь	Серый, зелено-желтый	ZK2.5-D2-PE	1SNK705212R0000	50	15,70

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		ТН 35-7,5, ТН 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		11 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
2 проводника на зажим	Гибкие, с двойным наконечником	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицом Ø 3,5 мм
Номинальный ток / номинальное сечение		24 А / 2,5 мм <sup>2</sup>			
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с) номинальные или максимально допустимые значения тока короткого замыкания (в конкретных условиях)		300 А			
Номинальное напряжение		800 В			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В			
Защита		IP20			
Повышенная защита класса «Ex e»		630 В 21 А IEC/EN 60079-7 - IM2 II 2 GD Ex eb I/IC/IIIC			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Аксессуары

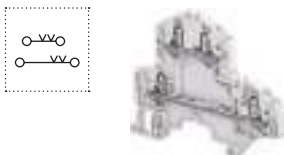
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-D2	1SNK705960R0000	20	3,43	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 32 А	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		4 полюса	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		5 полюсов	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		10 полюсов	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
		50 полюсов	JB5-50	1SNK905350R0000	10	36,10
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
5 Тестовые соединители	Темно-серый	Ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		Торцевой модуль, 5,2 мм	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
6 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	Чистая карта	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		Универсальный держатель маркеров проводов	MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
			UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.

### Двухуровневые втычные клеммы

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Двухуровневые	Серый	ZK2.5-D2	1SNK705210R0000	50	11,20



# Втычные клеммы ZK2.5-D1-PE

## Двухуровневые с 1 заземляющей цепью – ширина 5,2 мм

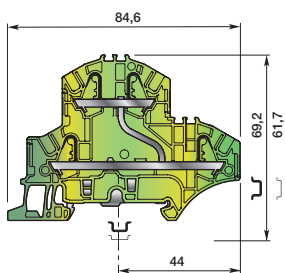


2,5 мм<sup>2</sup>



1SNK16200V0014

ZK2.5-D1-PE



Ширина 5,2 мм

### Описание

Повышение безопасности электроустановки в случае короткого замыкания благодаря безвинтовому монтажу на DIN-рейку:

- Безвинтовой монтаж не зависит от действий оператора.
- Рабочие характеристики превышают требования стандарта МЭК 60947-7-2 по клеммам.
- Надежная фиксация на DIN-рейке и демонтаж.
- Профиль совмещен с ZK2.5-D2.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Двухуровневые 1 заземляющая цепь	Зелено-желтый	ZK2.5-D1-PE	1SNK705250R0000	50	15,70

### Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	Инструкции по монтажу		
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные / многожильные	0,2-4 мм <sup>2</sup>	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Гибкие	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции		11 мм
	с неизолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>			
	с изолированным наконечником	0,22-2,5 мм <sup>2</sup>	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		Отвертка с плоским шлицем Ø 3,5 мм
Номинальное поперечное сечение	2,5 мм <sup>2</sup>				
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)	300 А				
Защита	IP20				
Классификация для использования во взрывоопасных атмосферах		IM2 II 2 GD Ex eb I/II/III			

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA.

Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

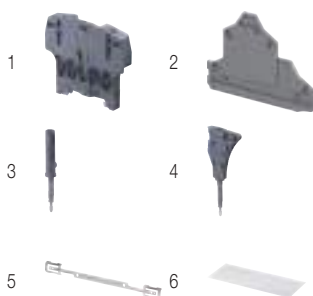


### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм	Темно-серый	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90	
2 Торцевые изоляторы 2 мм	Темно-серый	EK2.5-D2	1SNK705960R0000	20	3,43	
3 Тестовые адаптеры	Темно-серый	Для тестовых штекеров диаметром 2 мм	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73
		Для тестовых штекеров диаметром 4 мм	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41
4 Тестовые соединители	Темно-серый	Ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
		Торцевой модуль, 5,2 мм	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
5 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90	
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00	
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00	
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20	

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения.

Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров.



# Втычные клеммы ZK2.5-CH-4P

## Для установки компонентов - ширина 5,2 мм



### Описание

- Защита цепи с помощью одного диода 1N4007,
- Четкая идентификация направленности диода за счет маркировки сверху клеммы

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
Клемма для установки компонента с одним тестовым гнездом диаметром 2 мм	Серый	ZK2.5-CH-4P-LR	1SNK705710R0000	50	10.91

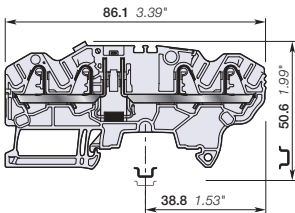
### Основные технические данные

Подключающая способность	МЭК	UL - CSA	DIN-рейка	Инструмент	ТН 35-7.5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие-одножильные /многожильные	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	26 ... 12 AWG	Длина зачистки изоляции	11 мм <i>0.433 in</i>
	Гибкие	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
2 проводника на зажим	Гибкие с двойным наконечником	0.22 ... 0.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 20 AWG	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)	Отвертка с плоским шлицом Ø 3.5 мм <i>Ø 0.138 in</i>
Номинальный ток / Номинальное сечение		1 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	1 A / 12 AWG		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>c</sub> )					
Номинальное напряжение		630 V	300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита		IP20	NEMA 1		

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



ZK2.5-CH-4P



5.2 мм 0.205 in spacing

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.	
1 Торцевые фиксаторы 5.2 мм <i>0.205 in</i>	Темно-серый	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5.30	
2 Торцевые изоляторы 2 мм <i>0.158 in</i>	Темно-серый	EK2.5-S-4P	1SNK705913R0000	20	2.94	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 32 A (IEC)	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		3 полюса 32 A (IEC)	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		4 полюса 32 A (IEC)	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		5 полюсов 32 A (IEC)	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		10 полюсов 32 A (IEC)	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
50 полюсов 32 A (IEC)	JB5-50	1SNK905350R0000	10	36.00		
4 Разделители цепей 3 мм <i>0.118 in</i>	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6.40	
5 Тестовые адаптеры для тестовых штекеров диаметром 2 мм <i>0.079 in</i> Для тестовых штекеров диаметром 4 мм <i>0.157 in</i>	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70	
		TP4	1SNK900205R0000	20	2.40	
6 Тестовые соединители ширина 5,2 мм Торцевой модуль, 5,2 мм <i>0.205 in</i>	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20	
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23	
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00	
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00	
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20

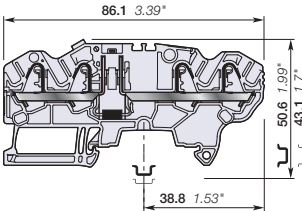
Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров



# Втычные клеммы ZK2.5-CH-4P Для установки компонентов - ширина 5,2 мм



ZK2.5-CH-4P



ширина 5,2 мм

## Описание

- Защита цепи с помощью одного диода 1N4007,
- Простая идентификация направления диода благодаря маркировке сверху клеммы

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
Для установки компонентов с одним тестовым гнездом диаметром 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	ZK2.5-CH-4P-RL	1SNK705711R0000	50	10.91

## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	UL - CSA	DIN-рейка	ТН 35-7,5, ТН 35-15
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные / Многожильные	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	26 ... 12 AWG	Длина зачистки изоляции	11 мм
	Гибкие	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		0.433 in
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
2 проводника на зажим	Гибкие с двойным наконечником	0.22 ... 0.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 20 AWG	Инструмент для гибкого провода без наконечника	Отвертка с плоским шлицом Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		1 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	1 A / 12 AWG		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (Ic)					
Номинальное напряжение		630 V	300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита		IP20	NEMA 1		

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



## Аксессуары



Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
1 Торцевые фиксаторы 5.2 мм 0.205 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5.30
2 Торцевые изоляторы 2 мм 0.158 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	EK2.5-S-4P	1SNK705913R0000	20	2.94
3 Перемычки 2 полюса 32 A (IEC) 3 полюса 32 A (IEC) 4 полюса 32 A (IEC) 5 полюсов 32 A (IEC) 10 полюсов 32 A (IEC) 50 полюсов 32 A (IEC)	Оранжевый <input type="checkbox"/>	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
4 Разделители цепей 3 мм 0.118 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6.40
5 Тестовые адаптеры Для тестовых штекеров диаметром 2 мм 0.079 in Для тестовых штекеров диаметром 4 мм 0.157 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
6 Тестовые соединители Торцевой модуль, 5.2 мм	Темно-серый <input type="checkbox"/>	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
7 Маркеры клеммных соединений Маркировка	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00
		Универсальный держатель маркеров проводов	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров

# Втычные клеммы ZK2.5-D-CH С установленным диодом - ширина 5,2 мм



2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG

## Описание

Защита цепи с помощью одного диода 1N4007.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
Клемма с установленным диодом	Серый <input type="checkbox"/>	ZK2.5-D-CH-UD	1SNK705213R0000	50	11.20

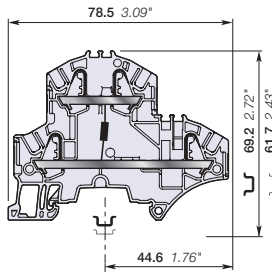
## Основные технические данные

Подключающая способность		МЭК	UL - CSA	Инструкции по монтажу	
1 проводник на зажим	Жесткие - одножильные / Многожильные	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	26 ... 12 AWG	DIN-рейка	TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкие	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		11 мм
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG	Длина зачистки изоляции	0.443 in
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
2 проводника на зажим	Гибкие с двойным наконечником	0.22 ... 0.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 20 AWG	Инструмент для гибкого провода без наконечника	Отвертка с плоским шлицом Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток		24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG		
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (I <sub>co</sub> )		300 A			
Номинальное напряжение		800 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита		IP20	NEMA 1		



1SNK162101V0014

ZK2.5-D-CH



ширина 5,2 мм

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAZH1	1SNK900102R0000	20	24.00	
2 Торцевые изоляторы 2 мм 0.079 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	EK2.5-D2	1SNK705960R0000	20	3.40	
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	2 полюса 32 A (IEC)	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		3 полюса 32 A (IEC)	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		4 полюса 32 A (IEC)	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		5 полюсов 32 A (IEC)	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		10 полюсов 32 A (IEC)	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
4 Тестовые адаптеры	Темно-серый <input type="checkbox"/>	для тестовых штекеров диаметром 2 мм 0.079 in	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		для тестовых штекеров диаметром 4 мм 0.157 in	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
5 Тестовые соединители	Темно-серый <input type="checkbox"/>	ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20
		Торцевой модуль, ширина 5,2 мм	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
6 Соединители экрана		SHB	1SNK900602R0000	20	4.90	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	Маркировка	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23
			MC512	1SNK140000R0000	22	9.00
			MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00
	Универсальный держатель маркеров проводов	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров

# Втычные клеммы ZK2.5-D-CH С установленным диодом - ширина 5,2 мм

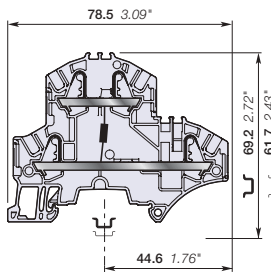


2.5 mm<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNK162102/0014

ZK2.5-D-CH



5.2 мм 0.205 in spacing

## Описание

Защита цепи с помощью одного диода 1N4007.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.
Клемма с установленным диодом	Серый <input type="checkbox"/>	ZK2.5-D-CH-DU	1SNK705214R0000	50	11.20

## Основные технические данные

Подключающая способность		IEC	UL - CSA	Инструкции по монтажу	
<b>1 проводник на зажим</b>	Жесткие - одножильные / многожильные	0.2 ... 4 mm <sup>2</sup>	26 ... 12 AWG	DIN-рейка Длина зачистки изоляции	 TH 35-7.5, TH 35-15 11 мм 0.443 in
	Гибкие	0.22 ... 2.5 mm <sup>2</sup>			
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 2.5 mm <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG	Инструмент для гибкого провода без наконечника	 Отвертка с плоским шлицом Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 mm <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG		
<b>2 проводника на зажим</b>	гибкие с двойным наконечником	0.22 ... 0.5 mm <sup>2</sup>	26 ... 20 AWG		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>		24 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG		
<b>Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1с)</b>		300 A			
<b>Номинальное напряжение</b>		800 V	600 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>					
<b>Защита</b>		IP20	NEMA 1		

Данные присоединения сечения для одного жесткого - одножильного/ многожильного - гибкого провода (если применимо) составляет обязательную информацию в соответствии со стандартами MЭК, UL, CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. Более подробные сведения приводятся в сертификатах CB, UL, CSA, а также в технических характеристиках на сайте [www.abb.com](http://www.abb.com)



## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упк. шт.	Масса (1 шт.) г.	
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм 0.394 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	BAZH1	1SNK900102R0000	20	24.00	
<b>2 Торцевые изоляторы</b> 2 мм 0.079 in	Темно-серый <input type="checkbox"/>	EK2.5-D2	1SNK705960R0000	20	3.40	
<b>3 Перемычки</b>	Оранжевый <input type="checkbox"/>	2 полюса 32 A (IEC)	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		3 полюса 32 A (IEC)	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		4 полюса 32 A (IEC)	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		5 полюсов 32 A (IEC)	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		10 полюсов 32 A (IEC) 50 полюсов 32 A (IEC)	JB5-10 JB5-50	1SNK905310R0000 1SNK905350R0000	30 10	7.10 36.00
<b>4 Тестовые адаптеры</b>	Темно-серый <input type="checkbox"/>	для тестовых штекеров диаметром 2 мм 0.079 in	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		для тестовых штекеров диаметром 4 мм 0.157 in	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
<b>5 Тестовые соединители</b>	Темно-серый <input type="checkbox"/>	Торцевой модуль ширина 5,2 мм	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20
			TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
<b>6 Соединители экрана</b>		SHB	1SNK900602R0000	20	4.90	
<b>7 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый <input type="checkbox"/>	Маркировка	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23
			MC512	1SNK140000R0000	22	9.00
			MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00
		Универсальный держатель маркеров проводов	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10

Полный список аксессуаров указан в технических характеристиках клеммного соединения. Некоторые аксессуары, например, перемычки, могут изменять номинальные характеристики клеммного соединения. Полная информация содержится на страницах каталога аксессуаров





# Серия SNK, аксессуары к клеммным соединениям



## Общие аксессуары к клеммам

DIN-рейки		138
Торцевые фиксаторы с винтами	<b>BAM4, BAZH1</b>	141
Торцевые фиксаторы без винтов	<b>BAZ1</b>	142
Держатели маркеров ряда	<b>LH-R1, LH</b>	143
Безвинтовые перемычки	<b>JB5</b>	144
	<b>JB6</b>	145
	<b>JB8</b>	146
	<b>JB10</b>	147
	<b>JB12</b>	148
Перемычки переходного сечения	<b>JB85</b>	149
Тестовые адаптеры	<b>TP2, TP4</b>	150
Тестовые соединители	<b>TC5</b>	151
Вилки для установки компонентов	<b>PG5-R2</b>	152
	<b>PG5, PG5-R1</b>	153
Отвертки	<b>TO</b>	154
Обжимные инструменты	<b>PS</b>	154

## Аксессуары к втычным клеммам

Торцевые изоляторы	<b>EK</b>	155
Разделители цепей	<b>CS-R2, CS-R3</b>	157
Соединители экрана	<b>SHB, SHBP</b>	158

## Аксессуары к клеммам с винтовым зажимом

Торцевые изоляторы	<b>ES</b>	159
Винтовые перемычки	<b>JB8</b>	163
	<b>JB16, JB22</b>	164
	<b>JB26</b>	165
Перемычки «гребенка»	<b>PC8</b>	166
Разделители цепей	<b>CS, CS-R1</b>	167
Соединители экрана	<b>SHB</b>	168
Защитные крышки	<b>PL</b>	169
	<b>CO, KCO</b>	170
Перемычки короткого замыкания	<b>SC-JB8</b>	171
Тестовые гнезда	<b>AJS9</b>	172

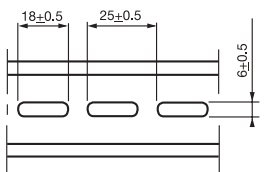
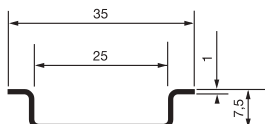


# DIN-рейка

## Аксессуары для клемм



**2000 мм** длина



### Перфорированная DIN-рейка с высотой профиля 7,5 мм

#### Особенности

Симметричная монтажная рейка в соответствии с EN 50035, DIN 46277/1 и EN 50022, DIN 46277/2 35: x 7,5 мм.

#### Основные технические данные

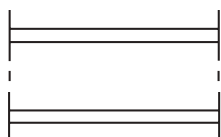
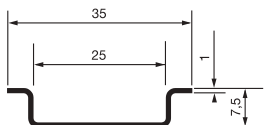
Материал	Оцинкованная пассивированная сталь
DIN-рейка	DIN3-TH35x7,5

#### Сведения для заказа

Описание	Код заказа	Упаковка
DIN-рейка с отверстиями CENELEC-EN 50022	12849	2м



**2000 мм** длиной



### DIN-рейка с высотой профиля 7,5 мм

#### Особенности

Симметричная монтажная рейка в соответствии с EN 50035, DIN 46277/1 и EN 50022, DIN 46277/2: 35 x 7,5 мм.

#### Основные технические данные

Материал	Оцинкованная пассивированная сталь
DIN-рейка	DIN3-TH35x7,5

#### Сведения для заказа

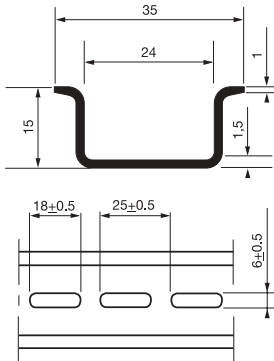
Описание	Код заказа	Упаковка
DIN-рейка CENELEC-EN 50022	12839	2м

# DIN-рейка

## Аксессуары для клемм



**2000 мм** длина



### Перфорированная DIN-рейка с высотой профиля 15 мм

#### Особенности

Симметричная монтажная рейка, соответствующая EN 50035, DIN 46277/1 и EN 50022, DIN 46277/2: 35 x 15 мм.

#### Основные технические данные

Материал	Оцинкованная пассивированная сталь
DIN-рейка	DIN3-TH35x15

#### Сведения для заказа

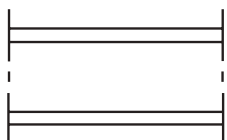
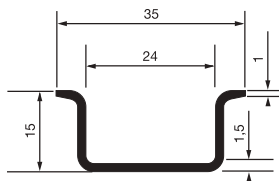
Описание	Код заказа	Упаковка
DIN-рейка с готовыми отверстиями	12850	2 м

# DIN-рейка

## Аксессуары для клемм



2000 мм длина



### DIN-рейка с высотой профиля 15 мм

#### Особенности

Симметричная монтажная рейка, соответствующая EN 50035, DIN 46277/1 и EN 50022, DIN 46277/2: 35 x 15 мм.

#### Основные технические данные

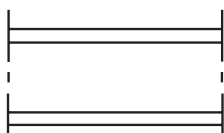
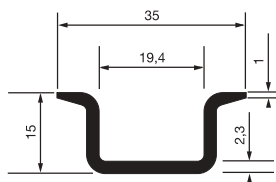
Материал	Оцинкованная пассивированная сталь
DIN-рейка	DIN3-TH35x15

#### Сведения для заказа

Описание	Код заказа	Упаковка
DIN-рейка с высотой профиля 15 мм	12840	2 м



2000 мм длина



### DIN-рейка с высотой профиля 15 мм

#### Особенности

Симметричная монтажная рейка в соответствии с EN 50035, DIN 46277/1 и EN 50022, DIN 46277/2: 35 x 15 мм.

#### Основные технические данные

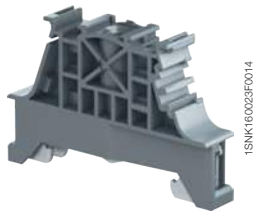
Материал	Оцинкованная пассивированная сталь
DIN-рейка	DIN3-TH35x15

#### Сведения для заказа

Описание	Код заказа	Упаковка
DIN-рейка PR4 с высотой профиля 15 мм	1SNA 168 500 R1200	2 м

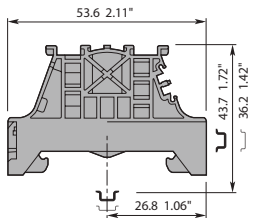
# Торцевые фиксаторы с винтами

## Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK160029R00014

**BAM4**



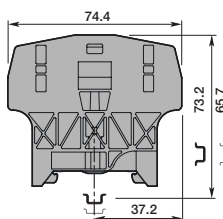
Ширина 10 мм

### Инструкции по монтажу



1SNK160034R00014

**BAZH1**



Ширина 10 мм

## Винтовые торцевые фиксаторы BAM4

### Описание

- Эффективная фиксация клемм SNK благодаря торцевым фиксаторам BAM4, устанавливаемых с двух сторон DIN-рейки.
- Упрощение идентификации блоков благодаря местоположению маркировки BAM4, совместимой со всеми маркерами и маркерами ряда.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 10 мм	Темно-серый ■	BAM4	1SNK900001R0000	50	13,80

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал Воспламеняемость NF F 16 101	Полиамид V0 I2F2	DIN-рейка		ТН 35-7,5, ТН 35-15
Температура окружающей среды	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С	Инструмент		Плоская отвертка Ø 5,5 мм
мин./макс.	Хранение	от -55 до +110 °С	Момент затяжки		1,3 Нм ± 0,1
	Установка	от -5 до +40 °С			

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Пустая карта	Из поликарбоната Из полиамида	Белый □	MC812 MC812PA	22 10	10,00 14,00
Держатель маркеров ряда	Ширина 10 мм Ширина 19,5 мм	Темно-серый ■	LH LH-R1	50 50	0,60 1,08
Универсальный держатель маркеров проводов	Ширина 5,2 мм	Серый □	UMH	10	0,20
Самоклеющаяся полоска	Для клемм шириной 8 мм	Белый □	SAT8	5	6,00

## Винтовые торцевые фиксаторы BAZH1

### Описание

- Эффективная фиксация двухуровневых или силовых клемм SNK благодаря торцевым фиксаторам BAZH1, устанавливаемых с двух сторон DIN-рейки.
- Упрощение идентификации блоков с помощью держателей маркеров ряда.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 10 мм	Темно-серый ■	BAZH1	1SNK900102R0000	20	23,90

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал Воспламеняемость NF F 16 101	Полиамид V0 I2F2	DIN-рейка		ТН 35-7,5, ТН 35-15
Температура окружающей среды	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С	Инструмент		Плоская отвертка Ø 5,5 мм
мин./макс.	Хранение	от -55 до +110 °С	Момент затяжки		1,3 Нм ± 0,1
	Установка	от -5 до +40 °С			

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Держатель маркеров ряда	Ширина 10 мм Ширина 19,5 мм	Темно-серый ■	LH LH-R1	50 50	0,60 1,08

# Торцевые фиксаторы без винтов

## Аксессуары к клеммным соединениям



BAZ1

1SNK160160R0014

### Торцевые фиксаторы BAZ1 без винтов

#### Описание

- Уменьшение размера клеммных сборок за счет торцевого фиксатора BAZ1 без винтов с уменьшенными размерами.
- Упрощение идентификации узлов с помощью маркеров и держателей маркеров ряда.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 5,2 мм	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	BAZ1	1SNK900002R0000	50	5,30

#### Основные технические данные

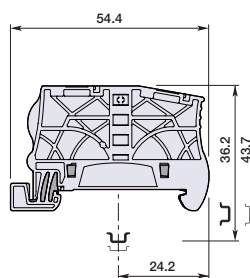
Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Воспламеняемость	V0	Инструмент		
	NF F 16 101	I2F2			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C	Момент затяжки		
	Хранение	от -55 до +110 °C			
	Установка	от -5 до +40 °C			

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS	RoHS
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

#### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Пустая карта	Белый <input type="checkbox"/>	Из поликарбоната	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		Из полиамида	MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
Держатель маркеров ряда	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	Ширина 10 мм	LH	1SNK900605R0000	50	0,60
		Ширина 19,5 мм	LH-R1	1SNK900607R0000	50	1,08
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20	



Ширина 5,2 мм



# Держатели маркеров ряда Маркеры и системы маркировки



1SNK90019F0014

LH-R1

Ширина 19,5 мм

## Инструкции по монтажу



## Держатели маркеров ряда LH-R1

### Описание

- Упрощение идентификации клеммных соединений с помощью белых или желтых маркеров ряда.
- Регулировка по высоте для обеспечения оптимальной видимости.
- Совместимость с торцевыми фиксаторами SNK.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 19,5 мм	Темно-серый	LH-R1	1SNK900607R0000	50	1,08

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0 I2F2			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C			
	Хранение	от -55 до +110 °C			
	Установка	от -5 до +40 °C			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS				

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Маркер ряда	Для держателей маркеров ряда LH-R1	Белый	MCLH-R1	1SNK900631R0000	25	10,00
		Желтый	MCLH-R1-YL	1SNK900634R0000	25	10,00



1SNK16002CF0014

LH

Ширина 10 мм

## Держатели маркеров ряда LH

### Описание

- Упрощение идентификации клеммных сборок с помощью белых или желтых маркеров ряда.
- Регулировка по высоте для обеспечения оптимальной видимости.
- Совместимость с торцевыми фиксаторами SNK.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 10 мм	Темно-серый	LH	1SNK900605R0000	50	0,60

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0 I2F2			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C			
	Хранение	от -55 до +110 °C			
	Установка	от -5 до +40 °C			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS				

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Маркер ряда	для держателя маркеров ряда LH	Белый	MCLH	1SNK900630R0000	25	10,00
		Желтый	MCLH-YL	1SNK900633R0000	25	10,00

# Перемычки JB5 без винтов

## Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK160143R0014

JB5

Ширина 5,2 мм

### Описание

Упрощение и надежность процесса монтажа перемычек:

- Монтаж без винтов.
- Возможность выкусывания промежуточных зубьев для пропускания части клемм при соединении.
- Изолированные.
- Замковое устройство с фиксатором.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Ширина 5,2 мм	Оранжевый	2 полюса	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1,30
		3 полюса	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2,00
		4 полюса	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2,70
		5 полюсов	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3,50
		10 полюсов	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7,10
		50 полюсов	JB5-50	1SNK905350R0000	10	36,10

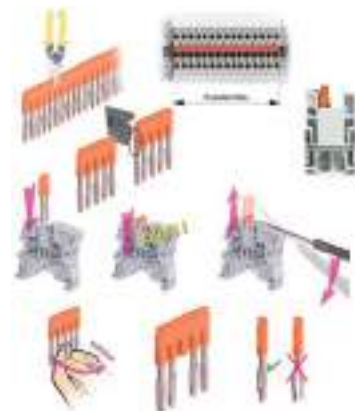
### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид		
	Воспламеняемость	V0		
	NF F 16 101	I2F3		
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С		
	Хранение	от -55 до +110 °С		
	Установка	от -5 до +40 °С		
		<b>МЭК</b>	<b>Ex e</b>	
Номинальный ток		32 А		
Номинальное напряжение	Стандартное использование	1000 В	630 В	
	Прорезные крайние точки	800 В	Не разрешено	
	Прорезные промежуточные точки	400 В	Необходима консультация	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.				
	RoHS			

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Разделители цепей	Темно-серый	CS	1SNK900101R0000	20	0,20

### Инструкции по монтажу



Во взрывоопасных атмосферах использование перемычек с прорезными крайними точками и прорезными промежуточными точками запрещено.

При использовании в промышленности: необходимо устанавливать вспомогательные аксессуары на прорезной стороне перемычки с прорезными крайними точками:

- разделитель цепи CS при монтаже на проходных или заземляющих клеммах;
- разделитель цепи CS-R1 при монтаже на клеммах с разъединителем;
- торцевой фиксатор ES4-D2 при монтаже на двухуровневых клеммах.

# Перемычки JB6 без винтов

## Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK160143F0014

JB6

Ширина 6 мм

### Описание

Упрощение и надежность процесса монтажа перемычек:

- Монтаж без винтов.
- Возможность выкусывания промежуточных зубьев для пропускания части клемм при соединении.
- Изолированные.
- Замковое устройство с фиксатором.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 6 мм	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1,30
		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2,10
		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2,90
		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3,60
		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7,40
		JB6-50	1SNK906350R0000	10	38,10

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид		
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0 I2F3		
	Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C	
	Хранение	от -55 до +110 °C		
	Установка	от -5 до +40 °C		
		<b>МЭК</b>	<b>Ex e</b>	
Номинальный ток		41 А		
Номинальное напряжение	Стандартное использование	1000 В	630 В	
	Прорезные крайние точки	800 В	Не разрешено	
	Прорезные промежуточные точки	400 В	Необходима консультация	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В		
Защита		IP20		
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.				
	RoHS			

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Разделители цепей	Темно-серый	CS	1SNK900101R0000	20	0,20

### Инструкции по монтажу



Во взрывоопасных атмосферах использование перемычек с прорезными крайними точками и прорезными промежуточными точками запрещено.

При использовании в промышленности: необходимо устанавливать вспомогательные аксессуары на прорезной стороне перемычки с прорезными крайними точками:

- разделитель цепи CS при монтаже на проходных или заземляющих клеммах;
- разделитель цепи CS-R1 при монтаже на клеммах с разъединителем;
- торцевой фиксатор ES4-D2 при монтаже на двухуровневых клеммах.

# Перемычки JB8 без винтов

## Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK908302R0000

JB8

Ширина 8 мм

### Описание

Упрощение и надежность процесса монтажа перемычек:

- Монтаж без винтов.
- Возможность выкусывания промежуточных зубьев для пропуска части клемм при соединении.
- Изолированные.
- Замковое устройство с фиксатором.

### Информация для заказа

Описание		Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 8 мм	2 полюса	Оранжевый	JB8-2	1SNK908302R0000	50	2,70
	3 полюса		JB8-3	1SNK908303R0000	50	4,10
	4 полюса		JB8-4	1SNK908304R0000	50	5,60
	5 полюсов		JB8-5	1SNK908305R0000	40	7,00
	10 полюсов		JB8-10	1SNK908310R0000	20	14,20

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал Воспламеняемость NF F 16 101	Полиамид V0 I2F3			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1 Хранение Установка	от -55 до +110 °C от -55 до +110 °C от -5 до +40 °C			
		<b>МЭК</b>		<b>Ex e</b>	
Номинальный ток		57 A			
Номинальное напряжение	Стандартное использование	1000 В		630 В	
	Прорезные крайние точки	800 В		Не разрешено	
	Прорезные промежуточные точки	400 В		Необходима консультация	
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В			
Защита		IP20			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS				

### Аксессуары

Описание		Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Разделители цепей	Ширина 0 мм	Темно-серый	CS	1SNK900101R0000	20	0,20

### Инструкции по монтажу



Во взрывоопасных атмосферах использование перемычек с прорезными крайними точками и прорезными промежуточными точками запрещено.

При использовании в промышленности: необходимо устанавливать вспомогательные аксессуары на прорезной стороне перемычки с прорезными крайними точками:

- к таким относится разделитель CS при монтаже на проходных или заземляющих клеммах.

# Перемычки JB10 без винтов. Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK160146F0014

JB10  
Ширина 10 мм

## Описание

Упрощение и надежность процесса монтажа перемычек:

- Монтаж без винтов.
- Возможность выкусывания промежуточных зубьев для пропускания части клемм при соединении.
- Изолированные.
- Замковое устройство с фиксатором.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 10 мм	Оранжевый	JB10-2	1SNK910302R0000	50	4,60
		JB10-3	1SNK910303R0000	50	7,10
		JB10-4	1SNK910304R0000	40	9,40
		JB10-5	1SNK910305R0000	30	12,00
		JB10-10	1SNK910310R0000	20	24,00

## Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0 I2F3			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			
		<b>МЭК</b>			<b>Ex e</b>
Номинальный ток		76 А			
Номинальное напряжение	Стандартное использование	1000 В			630 В
	Прорезные крайние точки	800 В			Не разрешено
	Прорезные промежуточные точки	400 В			Необходима консультация
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В			
Защита		IP20			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS	RoHS			

## Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Разделители цепей	Темно-серый	CS	1SNK900101R0000	20	0,20

## Инструкции по монтажу



Во взрывоопасных атмосферах использование перемычек с прорезными крайними точками и прорезными промежуточными точками запрещено.

При использовании в промышленности: необходимо устанавливать вспомогательные аксессуары на прорезной стороне перемычки с прорезными крайними точками:

- к таким относится разделитель CS при монтаже на проходных или заземляющих клеммах.



# Безвинтовые переключки JB12

## Общие аксессуары к клеммам



1SNK16239R0014

JB12

Ширина 12 мм

### Описание

Упрощение и надежность процесса монтажа переключки:

- Монтаж без винтов.
- Изолированные.
- Замковое устройство с фиксатором.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 12 мм	Оранжевый	JB12-2	1SNK912302R0000	50	4,86
		JB12-3	1SNK912303R0000	50	7,55
		JB12-5	1SNK912305R0000	20	12,93

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал Воспламеняемость NF F 16 101	Полиамид V0 I2F2		
Температура окружающей среды	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C		
мин./макс.	Хранение Установка	от -55 до +110 °C от -5 до +40 °C		
		<b>МЭК</b>		<b>Ex e</b>
Номинальный ток		76 A		
Номинальное напряжение	Стандартное использование	1000 В		630 В
	Прорезные крайние точки	800 В		400 В
	Прорезные промежуточные точки	400 В		Необходима консультация
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В		
Защита		IP20		

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS  
RoHS

### Инструкции по монтажу



Вспомогательные аксессуары необходимо устанавливать на прорезной стороне переключки с прорезными крайними точками:

	Проходные	Двух-уровневые	Прочие
ZS	CS	ES...	CS-R1
ZK		EK...	



# Тестовые адаптеры Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK16003R0014

TP

Ширина 7,6 мм

## Инструкции по монтажу



## Тестовые адаптеры TP2

### Описание

- Изолированный тестовый адаптер, обеспечивающий индивидуальный контроль над напряжением.
- Прямая установка в каналы переключек.
- Совместимость со стандартными изолированными и неизолированными тестовыми вилками диаметра 2 и 2,3 мм.
- Срок эксплуатации — более 10 000 операций согласно тестовым стандартам АББ.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Для тестовых вилок DIA 2 мм	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1,73

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид	
	Воспламеняемость	V0	
	NF F 16 101	I2F2	
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C	
	Хранение	от -55 до +110 °C	
	Установка	от -5 до +40 °C	
	<b>МЭК</b>	<b>Ex e</b>	
Номинальный ток	10 A		
Номинальное напряжение	1000 В	Не разрешено	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В		
Защита	IP20		
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.			
	RoHS		

## Тестовые адаптеры TP4

### Описание

- Изолированный тестовый адаптер, обеспечивающий индивидуальный контроль над напряжением.
- Прямая установка в каналы переключек.
- Совместимость со стандартными изолированными и неизолированными тестовыми вилками диаметра 4 мм.
- Срок эксплуатации — более 10 000 операций согласно тестовым стандартам АББ.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Для тестовых вилок DIA 4 мм	Темно-серый	TP4	1SNK900205R0000	20	2,41

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид	
	Воспламеняемость	V0	
	NF F 16 101	I2F2	
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C	
	Хранение	от -55 до +110 °C	
	Установка	от -5 до +40 °C	
	<b>МЭК</b>	<b>Ex e</b>	
Номинальный ток	16 A		
Номинальное напряжение	1000 В	Не разрешено	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В		
Защита	IP20		
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.			
	RoHS		



1SNK16003R0014

TP4

Ширина 7,6 мм

## Инструкции по монтажу

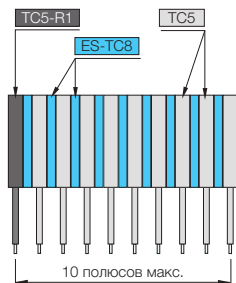
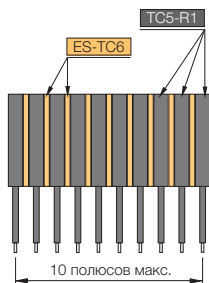
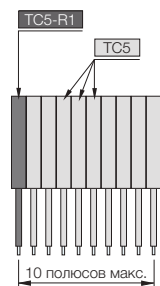


# Тестовые соединители TC5

## Аксессуары к клеммным соединениям



Ширина 5,2 мм



PT3.

### Описание

Упрощенное тестирование клеммных сборок:

- Сборка тестового разъема модульным способом с установкой элементов на разной ширине.
- Прямая установка в каналы перемычек.
- Срок эксплуатации — более 10 000 операций согласно тестовым стандартам АББ.

### Основные технические данные

		МЭК
1 проводник на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-1,5 мм <sup>2</sup>
	Гибкие	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>
	с изолированным наконечником	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>
2 проводника на зажим	Жесткие – одножильные/многожильные	0,2-0,75 мм <sup>2</sup>
	Гибкие	0,22-0,75 мм <sup>2</sup>
	с двойным наконечником	0,22-0,75 мм <sup>2</sup>
Номинальный ток/номинальное сечение		16 А / 1,5 мм <sup>2</sup>
Номинальный выдерживаемый кратковременный ток (1 с)		180 А
Номинальное напряжение		1000 В
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 В
Защита		IP20

### Инструкции по монтажу

DIN-рейка		8 мм
Длина зачистки изоляции		8 мм
Инструмент		Плоская отвертка Ø 2,5 мм
Момент затяжки		0,5 Нм ± 0,1

Данные присоединения сечения для одного жесткого – одножильного/многожильного – гибкого провода (если применимо) составляют обязательную информацию в соответствии со стандартами МЭК, UL и CSA. Все прочие данные предоставляются как вспомогательная информация. За более подробными сведениями см. сертификаты CB, UL и CSA, а также технические характеристики на сайте <http://www.ABB.com>

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид
	Воспламеняемость	V0
Температура окружающей среды	NF F 16 101	
	Обслуживание	от -55 до +110 °С
	Хранение	от -55 до +110 °С
Установка	от -5 до +40 °С	

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.



### Информация для заказа

#### Тестовые соединители для клемм шириной 5,2 мм

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
Тестовые соединители	Со штифтом, ширина 5,2 мм	Темно-серый ■	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
	Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23

#### Информация для заказа

#### Тестовые соединители для клемм шириной 6 мм

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
Тестовые соединители	Ширина 5,2 мм	Темно-серый ■	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
Промежуточные элементы	Ширина 0,8 мм		ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0,80

#### Информация для заказа

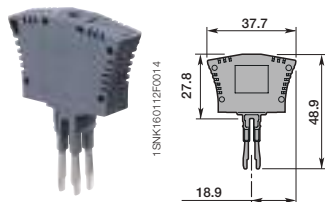
#### Тестовые соединители для клемм шириной 8 мм

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
Тестовые соединители	Со штифтом, ширина 5,2 мм	Темно-серый ■	TC5	1SNK900200R0000	10	5,23
	Торцевой модуль, без штифта, 5,2 мм		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5,23
Промежуточные элементы	Ширина 2,8 мм		ES-TC8	1SNK900104R0000	10	1,35

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
Кабельные зажимы	Монтаж на двух вилках C2.5-ZDP и тестовых соединителях TC5	Темно-серый ■	PT-3	1SNK900625R0000	20	1,00
Пустая карта	Из поликарбоната	Белый □	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
	Из полиамида		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Ширина 5,2 мм	Серый □	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеющаяся полоска	Для клемм шириной 5,2 мм	Белый □	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

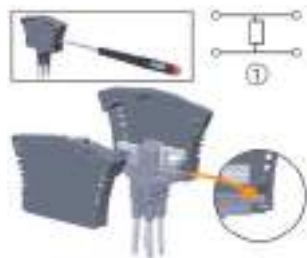
# Вилки PG5-R2 для установки компонентов Аксессуары к клеммным соединениям



PG5-R2

Ширина 9,95 мм

## Инструкции по монтажу



Открыть PG5-R2 плоской отверткой диаметром 3,5 мм.

Использовать паяльник для крепления компонента.

Закреть PG5-R2.

Вставить в каналы клеммных перемычек.

1 - Компонент установлен параллельно с двумя цепями.

## Описание

- Держатель компонентов, совместимый с проходными клеммами ZS4 шириной 5,2 мм.
- Подходит для компонентов 16 x 16 x 8,5 мм (не поставляемых в комплекте с вилкой): резисторов, диодов, варисторов.
- Прямая установка в каналы клеммных перемычек.
- Макс. мощность рассеивания: 2 Вт.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Вставка компонентов между 2 клеммами	Темно-серый ■	PG5-R2	1SNK900403R0000	20	8,01

## Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид
Воспламеняемость NF F 16 101	V0	I2F2
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С
	Хранение	от -55 до +110 °С
	Установка	от -5 до +40 °С

## МЭК

Номинальный ток	
Номинальное напряжение	250 В
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 В
Защита	IP20

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS  
RoHS

## Аксессуары

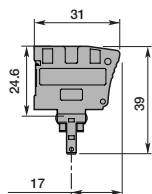
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Пустая карта		Из поликарбоната	Белый □ MC512	1SNK140000R0000	22 9,00
		Из полиамида	MC512PA	1SNK149999R0000	20 10,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый □	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый □	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00



# Вилки для установки компонентов Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK16022P0014



PG5

Ширина 5,2 мм

## Инструкции по монтажу



Прямая установка в клемму с разъединителем-вилкой.

1 - Компонент установлен последовательно в цепи.

## Вилки PG5 для установки компонентов

### Описание

- Упрощение установки компонентов (не поставляемых в комплекте с вилкой) за счет быстроразъемной монтажной системы, не нуждающейся в пайке.
- Возможна установка компонентов 8,8 x 3,2 мм – таких как резисторы, диоды или сверхминиатюрные предохранители (полностью герметичные).
- Макс. мощность рассеивания: 1 Вт.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Компоненты, устанавливаемые в цепи последовательно	Темно-серый	PG5	1SNK900401R0000	20	3,45

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид
	Воспламеняемость	V0
Температура окружающей среды мин./макс.	NF F 16 101	I2F2
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С
Хранение	Установка	от -55 до +110 °С
		от -5 до +40 °С

		МЭК
Номинальный ток		400 В
Номинальное напряжение		6000 В
Выдерживаемое импульсное напряжение		IP20
Защита		
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.		
RoHS	RoHS	

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Пустая карта	Из поликарбоната	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
			MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Ширина 5,2 мм	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеющаяся полоска	Для клемм шириной 5,2 мм	Белый	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

## Разъединители-вилки PG5-R1

### Описание

Обеспечивают функцию разъединения при подключении к соответствующим клеммам.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Размыкающая вилка	Оранжевый	PG5-R1	1SNK900402R0000	20	3,45

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид
	Воспламеняемость	V0
Температура окружающей среды мин./макс.	NF F 16 101	I2F3
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С
Хранение	Установка	от -55 до +110 °С
		от -5 до +40 °С

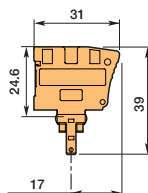
		МЭК
Номинальный ток		18 А
Номинальное напряжение		400 В
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 В
Защита		IP20
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.		
RoHS	RoHS	

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Пустая карта	Из поликарбоната	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
			MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Ширина 5,2 мм	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеющаяся полоска	Для клемм шириной 5,2 мм	Белый	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00



1SNK16012P0014



PG5-R1

Ширина 5,2 мм

## Инструкции по монтажу



PG5-R1 полностью вставлен: закрытая цепь.

PG5-R1 вставлен в центральное положение: открытая цепь, вилка установлена в изолированное центральное положение.

# Отвертки TO

## Обжимной инструмент PS

### Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK160129F0014

TO

#### Описание

Плоская отвертка

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Отвертка 3,5 x 50 мм		TO3.5-50	1SNK900640R0000	1	21,60
Отвертка 4 x 100 мм		TO4-100	1SNK900641R0000	1	42,00
Отвертка 5,5 x 125 мм		TO5.5-125	1SNK900642R0000	1	75,50
Отвертка 6,5 x 150 мм		TO6.5-150	1SNK900643R0000	1	121,00
Отвертка угловая 3.5 x 50 мм 60°		TO3.5-50-A	1SNK900659R0000	12	21,6



1SNK160127F0014

PS-3

#### Описание

- Для обжима гибких проводников с наконечниками от 0,08 до 10 мм<sup>2</sup>.
- Полуавтоматический обжимной инструмент

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Длина 180 мм		PS-3	1SNK900650R0000	1	380,00

# Торцевые изоляторы Аксессуары к втычным клеммам



1SNK705910R0000

EK2.5

## Торцевые изоляторы EK2.5

### Описание

- Уникальный темно-серый цвет подходит к любым цветам клемм, упрощая идентификацию цепей в блоках клемм.
- Совместимость с втычными клеммами ZK2.5, ZK2.5-PE, ZK4, ZK4-PE, ZK6 и ZK6-PE.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 2 мм	Темно-серый ■	EK2.5	1SNK705910R0000	20	1,80



1SNK705911R0000

EK2.5-3P

## Торцевые изоляторы EK2.5-3P

### Описание

- Уникальный темно-серый цвет подходит к любым цветам клемм, упрощая идентификацию цепей в блоках клемм.
- Совместимость с втычными клеммами ZK2.5-3P, ZK2.5-PE-3P, ZK4-3P, ZK4-PE-3P, ZK2.5-S..., ZK2.5-SP и ZK2.5-SF.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 2 мм	Темно-серый ■	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	20	2,40



1SNK705912R0000

EK2.5-4P

## Торцевые изоляторы EK2.5-4P

### Описание

- Уникальный темно-серый цвет подходит к любым цветам клемм, упрощая идентификацию цепей в блоках клемм.
- Совместимость с втычными клеммами ZK2.5-4P, ZK2.5-PE-4P, ZK4-4P и ZK4-PE-4P.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 2 мм	Темно-серый ■	EK2.5-4P	1SNK705912R0000	20	2,70

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид		
	Воспламеняемость	V0		
	NF F 16 101	I2F2		
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C		
	Хранение	от -55 до +110 °C		
	Установка	от -5 до +40 °C		

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

	RoHS																		
	RoHS																		

# Торцевые изоляторы Аксессуары к втычным клеммам



1SNK160237F0014

## Торцевые изоляторы EK2.5-D2

### Описание

– Совместимость с втычными клеммами ZK2.5-D2, ZK2.5-D2-PE, ZK2.5-D1 и ZK2.5-D1-PE.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 2 мм	Темно-серый	EK2.5-D2	1SNK705960R0000	20	3,40

EK2.5-D2



1SNK160236F0014

## Торцевые изоляторы EK6

### Описание

– Совместимость с втычными клеммами ZK6-3P и ZK6-PE-3P.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 2 мм	Темно-серый	EK6-3P	1SNK708911R0000	20	2,80

EK6



1SNK160238F0014

## Торцевые изоляторы EK10

### Описание

– Совместимость с втычными клеммами ZK10, ZK10-PE, ZK16 и ZK16-PE.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 2 мм	Темно-серый	EK10	1SNK710910R0000	20	3,30

EK10

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0 I2F2			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS				

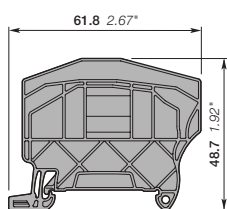
# Разделители цепей

## Аксессуары к втычным клеммам



1SNK160241V0014

CS-R2



Ширина 3 мм

### Разделители цепей CS-R2

#### Описание

- Упрощение визуальной идентификации нескольких цепей в клеммных сборках.
- Совместимы с втычными, проходными и заземляющими клеммами шириной до 8 мм.
- Монтаж на DIN-рейке DIN3-TH35.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 3 мм	Темно-серый ■	CS-R2	1SNK900106R0000	20	3,80

#### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость	V0			
	NF F 16 101	I2F2			
Температура окружающей среды	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C			
	Хранение	от -55 до +110 °C			
мин./макс.	Установка	от -5 до +40 °C			

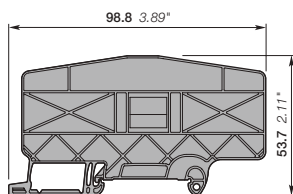
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

	RoHS				
	RoHS				



1SNK160241V0014

CS-R3



Ширина 3 мм

### Разделители цепей CS-R3

#### Описание

- Упрощение визуальной идентификации нескольких цепей в клеммных сборках.
- Совместимость со всеми одноуровневыми втычными клеммами,
- Монтаж на DIN-рейке DIN3-TH35.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 3 мм	Темно-серый ■	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6,40

#### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость	V0			
	NF F 16 101	I2F2			
Температура окружающей среды	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C			
	Хранение	от -55 до +110 °C			
мин./макс.	Установка	от -5 до +40 °C			

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

	RoHS				
	RoHS				



# Соединители экрана Аксессуары к клеммным соединениям



SHB

1SNK160148F0014

## Соединители экрана SHBS/SHB для клемм с винтовыми зажимами.

### Описание

- Гарантированная целостность соединения экрана.
- Доступны различные варианты соединений: кабельные стяжки RILS, пайка, быстроразъемные соединения.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Совместимость с двухуровневыми клеммами ZK		SHB	1SNK900602R0000	20	4,90

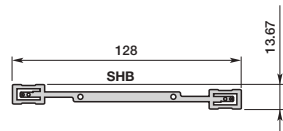
### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал				
	Воспламеняемость				
Температура окружающей среды	NF F 16 101				
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
мин./макс.	Установка	от -5 до +40 °С			

SHBS	МЭК	Ex e
Номинальное напряжение	320 В	125 В

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS	RoHS				
------	------	--	--	--	--



## Соединители экрана SHBP для втычных клемм.

### Описание

- Гарантированная целостность соединения экрана.
- Доступны различные варианты соединений: кабельные стяжки RILS, пайка, быстроразъемные соединения.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Совместимость с клеммами ZK2.5 и ZK2.5-S		SHBP	1SNK900601R0000	20	4,12

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал				
	Воспламеняемость				
Температура окружающей среды	NF F 16 101				
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
мин./макс.	Установка	от -5 до +40 °С			

SHBP	МЭК	Ex e
Номинальное напряжение	100 В	

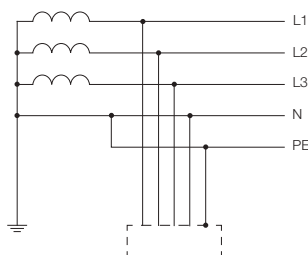
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS	RoHS				
------	------	--	--	--	--



SHBP

1SNK160161F0014



## Аксессуары для клемм с винтовыми зажимами и вставных пружинных клемм без винтов.

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Кабельные стяжки	Для соединителя экрана SNK	RILS	1SNK900627R0000	10	0,30

### Инструкции по монтажу



- SHB крепятся на торцевом изоляторе ES4-D2.
- SHBP напрямую крепятся на клемме. Экранирующая оболочка кабеля крепится к соединителю экрана с помощью:
- кабельных стяжек RILS;
- быстроразъемных соединений (нужно подготовить соединитель экрана);
- паяльника.





# Торцевые изоляторы Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK10102FR0014

**ES10-ST**  
Ширина 2 мм

## Торцевые изоляторы ES10-ST

### Описание

- Уникальный темно-серый цвет подходит к любым цветам клемм ZS10-ST, упрощая идентификацию цепей в клеммных сборках.
- Совместимость с ZS10-R1 и ZS10-PE-R1.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 2 мм	Темно-серый ■	ES10-ST	1SNK508910R0000	20	3,52

### Основные технические данные

<b>Технические условия на материалы</b>	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0 I2F2			
<b>Температура окружающей среды</b>	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C			
	<b>мин./макс.</b>	Хранение	от -55 до +110 °C		
Установка		от -5 до +40 °C			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS	RoHS			

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Разделители цепей	Темно-серый ■	CS	1SNK900101R0000	20	0,20

# Торцевые изоляторы Аксессуары к клеммам с винтовым зажимом



1SNK160232V0014

ES4-T3

## Торцевые изоляторы ES4-T3

### Описание

Совместимы с клеммой ZS4-T3.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 0,8 мм	Темно-серый ■	ES4-T3	1SNK505961R0000	20	4,20



1SNK160231F0014

ES4-D2-SF1

## Торцевые изоляторы ES4-D2-SF1

### Описание

Совместимы с клеммами ZS4-D2-SF1.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 2,5 мм	Темно-серый ■	ES4-D2-SF1	1SNK508911R0000	20	5,00

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость	V0			
Температура окружающей среды мин./макс.	NF F 16 101	I2F2			
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS	RoHS	Gost R																	
------	------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



# Перемычки JB8 с винтами

## Аксессуары к клеммным соединениям

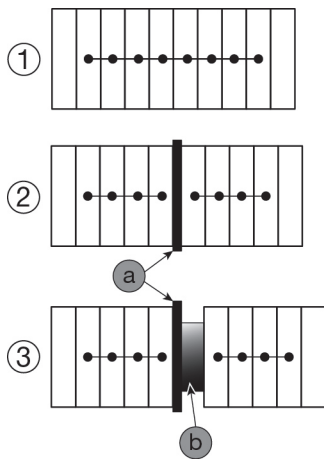


1SNK16021R0014

JB8

Ширина 8 мм

### Инструкции по монтажу



1 – Номинальное напряжение:  
160 В (МЭК)

2 – Номинальное напряжение:  
320 В (МЭК)

3 – Номинальное напряжение:  
1000 В (МЭК)

a – Торцевой изолятор ES10-ST

b – Торцевой фиксатор BAZ1

## Перемычки JB8

### Описание

Изолированная перемычка с винтовым креплением.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г	
Ширина 8 мм	Оранжевый	2 полюса	JB8-2-R1	1SNK908902R0000	10	7,6
		3 полюса	JB8-3-R1	1SNK908903R0000	10	11,6
		4 полюса	JB8-4-R1	1SNK908904R0000	10	15,5
		5 полюсов	JB8-5-R1	1SNK908905R0000	10	19,4
		10 полюсов	JB8-10-R1	1SNK908910R0000	10	39

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал Воспламеняемость NF F 16 101	Полиамид V0
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1 Хранение Установка	от -55 до +110 °C от -55 до +110 °C от -5 до +40 °C
Номинальный ток	Стандартное использование	МЭК 50 А
Номинальное напряжение	Чередующиеся полюса	160 В
Выдерживаемое импульсное напряжение		Не разрешено
Защита		IP20

### Инструкции по монтажу

DIN-рейка		
Инструмент		Плоская отвертка Ø 3,5 мм
Момент затяжки		0,7 Нм ± 0,1

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS  
RoHS

# Винтовые перемычки Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK160124R0014

**JB16**

Ширина 16 мм

## Инструкции по монтажу



Плоскогубцами убрать перегородки на изолирующем корпусе клеммного соединения. Следить за тем, чтобы не удалить перегородки клемм с перемычками на обоих концах соединения для защиты и изолирования IP20, Nema1.

Установить перемычку с помощью рекомендованного инструмента, прилагая соответствующий момент затяжки.



1SNK160106R0014

**JB22**

Ширина 22 мм

## Инструкции по монтажу



Плоскогубцами убрать перегородки на изолирующем корпусе клеммного соединения. Следить за тем, чтобы не удалить перегородки клемм с перемычками на обоих концах соединения для защиты и изолирования IP20, Nema1.

Установить перемычку с помощью рекомендованного инструмента, прилагая соответствующий момент затяжки.

## Перемычки JB16

### Описание

Изолированная перемычка с винтовым креплением.

### Информация для заказа

Описание		Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 16 мм	2 полюса	Оранжевый	JB16-2	1SNK916302R0000	10	10,20
	3 полюса		JB16-3	1SNK916303R0000	10	16,00
	4 полюса		JB16-4	1SNK916304R0000	10	21,80
	5 полюсов		JB16-5	1SNK916305R0000	10	27,60
	10 полюсов		JB16-10	1SNK916310R0000	10	56,60

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид	DIN-рейка		
	Воспламеняемость	V0	Инструмент		Плоская отвертка Ø 5,5 мм
Температура окружающей среды мин./макс.	NF F 16 101	I2F3	Момент затяжки		1,2 Нм ± 0,1
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			

### Инструкции по монтажу

Номинальный ток	Стандартное использование	МЭК	Ex e
Номинальное напряжение		125 А	630 В
Выдерживаемое импульсное напряжение	Чередующиеся полюса	8000 В	Не разрешено
Защита		IP20	

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS  
RoHS

## Перемычки JB22

### Описание

Винтовые перемычки

### Информация для заказа

Описание		Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 22 мм	2 полюса		JB22-2	1SNK922302R0000	5	27,00
	3 полюса		JB22-3	1SNK922303R0000	5	43,30
	5 полюсов		JB22-5	1SNK922305R0000	5	76,10
	10 полюсов		JB22-10	1SNK922310R0000	5	157,40

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал		DIN-рейка		
	Воспламеняемость		Инструмент		Торцевой ключ Ø 4 мм
Температура окружающей среды мин./макс.	NF F 16 101		Момент затяжки		2 Нм ± 0,4
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			

### Инструкции по монтажу

Номинальный ток	Стандартное использование	МЭК	Ex e
Номинальное напряжение		192 А	630 В
Выдерживаемое импульсное напряжение	Чередующиеся полюса	1000 В	Не разрешено
Защита		8000 В	

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS  
RoHS

# Винтовые перемычки

## Аксессуары к клеммным соединениям



JB26

Ширина 26 мм

### Инструкции по монтажу



- Плоскогубцами убрать перегородки на изолирующем корпусе клеммного соединения. Следить за тем, чтобы не удалить перегородки клемм с перемычками на обоих концах соединения для защиты IP20, Nema1.
- Установить перемычку с помощью рекомендованного инструмента, прилагая соответствующий момент затяжки.

## Перемычки JB26

### Описание

Винтовые перемычки

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 26 мм	2 полюса	JB26-2	1SNK926302R0000	5	41,20
	3 полюса	JB26-3	1SNK926303R0000	5	65,70
	5 полюсов	JB26-5	1SNK926305R0000	5	115,70
	10 полюсов	JB26-10	1SNK926310R0000	5	241,50

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	
	Воспламеняемость	NF F 16 101
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С
	Хранение	от -55 до +110 °С
	Установка	от -5 до +40 °С

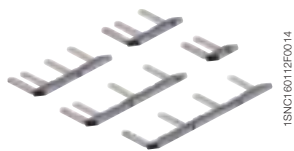
### Инструкции по монтажу

DIN-рейка		
Инструмент		Торцевой ключ Ø 4 мм
Момент затяжки		2 Нм ± 0,4

	МЭК	Ex e
Номинальный ток	232 А	
Номинальное напряжение	Стандартное использование	630 В
	Чередующиеся полюса	Не разрешено
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 В	
Защита		
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.		
	RoHS	

# Перемычки «гребенка» PC8

## Аксессуары к клеммным соединениям

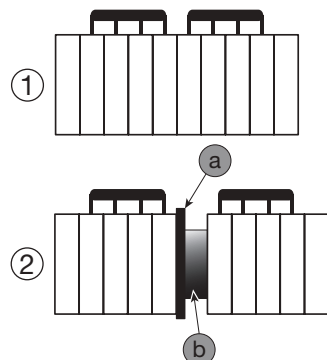


1SNA160112R0014

PC8

Ширина 8 мм

### Монтажные инструкции для ZS10-ST...



- 1 – Номинальное напряжение: 630 В (МЭК)
- 2 – Номинальное напряжение: 630 В (МЭК)
- a – Торцевой изолятор ES10-ST
- b – Торцевой фиксатор BAZ1

### Описание

Гребенчатые перемычки IP20:

- Прямая установка в винтовой зажим перед затягиванием винтов, над используемым проводником.
- Доступность перемычек с заранее «откусанными» полюсами для тестовых клемм с разъединителями.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
<b>Перемычки «гребенка» PC8</b>					
Ширина 8 мм	2 полюса		Черный ■ PC8-2	1SNA116538R1700	10 3,00
	3 полюса		PC8-3	1SNA116539R1000	10 4,00
	4 полюса		PC8-4	1SNA116540R2500	10 6,00
	10 полюсов		PC8-10	1SNA163313R2400	10 14,00
<b>Перемычки «гребенка» PC8 с заранее «откусанными» полюсами</b>					
Ширина 8 мм	4/6 полюсов		Черный ■ PC8-R1	1SNA400711R0600	10 6,60
	4/8 полюсов		PC8-R2	1SNA400712R0700	10 7,84
	4/10 полюсов		PC8-R3	1SNA400713R0000	10 9,00
	3/4 полюса		PC8-R4	1SNA400724R0300	10 4,50

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость	V0			
Температура окружающей среды мин./макс.	NF F 16 101	I2F3			
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C			
	Хранение	от -55 до +110 °C			
	Установка	от -5 до +40 °C			

Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.

RoHS					
RoHS					

# Разделители цепей Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK16003R0014

CS

Ширина 0 мм

## Инструкции по монтажу



## Разделители цепей CS

### Описание

- Разделитель цепи CS предотвращает ограничение рабочих характеристик клемм при использовании разрезаемых перемычек JB.
- Совместимость с проходными клеммами до 16 мм<sup>2</sup>.
- Без потери места на DIN-рейке.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 0 мм	Темно-серый ■	CS	1SNK900101R0000	20	0,20

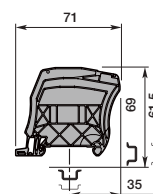
### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0 I2F2			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS				
	RoHS				



1SNK160003R0014

CS-R1



Ширина 3 мм

## Инструкции по монтажу



## Разделители цепей CS-R1

### Описание

- Упрощение визуальной идентификации нескольких цепей в клеммных сборках.
- Совместимость с проходными клеммами до 35 мм<sup>2</sup>.
- Промежуточный держатель для защитной крышки CO.
- Монтаж на DIN-рейке DIN3-TH35.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Ширина 3 мм	Темно-серый ■	CS-R1	1SNK900103R0000	20	5,20

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0 I2F2			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS				
	RoHS				

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) Г
Пустая карта	Белый □	MC512	1SNK140000R0000	22	9,00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10,00
Универсальный держатель маркеров проводов	Серый □	UMH	1SNK900611R0000	10	0,20
Самоклеящаяся полоска	Белый □	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00







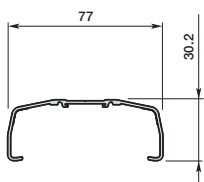
# Защитные крышки

## Аксессуары к клеммным соединениям



1SNK160110F0014

CO



### Защитные крышки CO

#### Описание

- Ограничение доступа к блоку в сборе с помощью защитной крышки CO, установленной при использовании монтажного комплекта KCO (2 торцевых фиксатора, 2 уплотнения).
- Совместимость с проходными клеммами SNK до 35 мм<sup>2</sup>.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Длина 1 м	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CO	1SNK900604R0000	1	300,00

#### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	ПВХ			
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0			
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +80 °С			
	Хранение	от -55 до +80 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
RoHS <small>RoHS</small>					

#### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Комплекты защитных крышек	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	KCO	1SNK900624R0000	1	47,80
Монтажный комплект для крышки CO					
Ярлык	Белый <input type="checkbox"/>	PAM43020	1SNA235106R2600	20	27,80

#### Инструкции по монтажу



Ограничить доступ к цепи за счет пломбирования крышки:

- Высверлить отверстие по центральной оси CO на расстоянии 5 мм от крайней точки сверлом диаметром 5 мм.
- Пропустить уплотняющую манжету через отверстия CO и KCO.

### Монтажные комплекты для защитных крышек KCO

#### Описание

Монтаж защитной крышки с универсальным монтажным комплектом KCO (2 торцевых фиксатора, 2 уплотнения):

- Удерживание крышки.
- Надежное изолирование доступа к клеммной сборке (при необходимости).
- Возможность использования также в качестве торцевого фиксатора.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Монтажный комплект для крышки CO	Темно-серый <input checked="" type="checkbox"/>	KCO	1SNK900624R0000	1	47,80

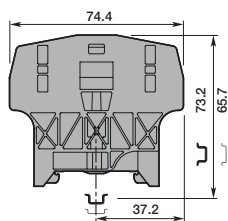
#### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид	DIN-рейка		TH 35-7,5, TH 35-15
	Воспламеняемость NF F 16 101	V0	Инструмент		Плоская отвертка Ø 4 мм
Температура окружающей среды мин./макс.	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С	Момент затяжки		
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
RoHS <small>RoHS</small>					



1SNK160144R0014

KCO



# Перемычки короткого замыкания Аксессуары к клеммным соединениям



SC-JB8

Ширина 8 мм

## Перемычки короткого замыкания SC-JB8

### Описание

- Безопасное короткое замыкание цепей трансформаторов тока.
- Изолированные.
- Изменение положения с помощью отвертки.
- Надежность фиксированного положения короткого замыкания за счет фиксации с помощью тестового гнезда AJS9.
- Адаптированная форма крюка удерживает перемычку на клемме в незамкнутом положении.
- Перемычки оранжевого цвета могут использоваться как фиксированные перемычки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка	Масса
				шт.	(1 шт.) Г
Ширина 8 мм	Желтый	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2,00
		SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3,40
		SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4,70
		SC-JB8-5	1SNK900655R0000	25	4,70
		SC-JB8-2-OR	1SNK900656R0000	25	2,0
	Оранжевый	SC-JB8-3-OR	1SNK900657R0000	25	3,4
		SC-JB8-4-OR	1SNK900658R0000	25	4,7

### Основные технические данные

Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид			
	Воспламеняемость	V0			
Температура окружающей среды мин./макс.	NF F 16 101	I2F3			
	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °С			
	Хранение	от -55 до +110 °С			
	Установка	от -5 до +40 °С			
Предоставленные основные технические данные являются значениями производителя.					
	RoHS				
	RoHS				





# Маркеры клеммных соединений SAT

## Самоклеящаяся полоса



SAT



### Описание

- Быстрая маркировка клеммных соединений с помощью предварительно нарезанных самоклеящихся полос SAT в виде ленты из 10 маркеров.
- Простая печать самоклеящегося листа в формате А5 на любом обычном принтере (лазерном или струйном).
- Уникальный клеящийся материал SAT позволяет менять положение ярлыка в течение нескольких минут после наклеивания.
- Великолепные свойства SAT (клеякость и восприимчивость к чернилам), протестированные в наших лабораториях, гарантируют оптимальную сопротивляемость суровым условиям окружающей среды (влажность, нагрев, масло, вода и т. д.).

### Основные технические данные

Материалы	Воспламеняемость
Полиэтилен	V0

### Информация для заказа

Самоклеящаяся полоска SAT5 для клеммных соединений шириной 5,2 мм

Размеры маркера мм	К-во маркеров на листе	Максимальное количество печатных символов		Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
		Горизонтально	Вертикально					
9 x 5,2	240	3	6	Белый <input type="checkbox"/>	SAT5	1SNK900614R0000	5	6,00

### Информация для заказа

Самоклеящаяся полоса SAT6 для клеммных соединений шириной 6 мм

Размеры маркера мм	К-во маркеров на листе	Максимальное количество печатных символов		Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
		Горизонтально	Вертикально					
9 x 5,8	240	3	6	Белый <input type="checkbox"/>	SAT6	1SNK900615R0000	5	6,00

### Информация для заказа

Самоклеящаяся полоса SAT8 для клеммных соединений шириной 8 мм

Размеры маркера мм	К-во маркеров на листе	Максимальное количество печатных символов		Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
		Горизонтально	Вертикально					
9 x 7,8	160	4	6	Белый <input type="checkbox"/>	SAT8	1SNK900616R0000	5	6,00

### Аксессуары

Защитная крышка PROCAP

Описание	К-во крышек в полосе	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
для самоклеящейся полосы SAT5	10	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	PROCAP5	1SNK900609R0000	20	0,70
для самоклеящейся полосы SAT6	10	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	PROCAP6	1SNK900612R0000	20	0,79
для самоклеящейся полосы SAT8	10	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	PROCAP8	1SNK900613R0000	20	1,00

### Специальное ПО для печати самоклеящихся ярлыков SAT.

- Простая печать самоклеящихся ярлыков SAT5, SAT6, SAT8 и SAT с помощью ПО SAT-SOFT.
- Печать ярлыков на любом обычном принтере: лазерном или струйном.

Скачать ПО для печати самоклеящихся полос SAT можно по ссылке

[http://www05.abb.com/global/scot/scot209.nsf/veritydisplay/c527ca1fa863c9b1c1257aa0002fcb28/\\$file/Install\\_SAT\\_3\\_40.exe](http://www05.abb.com/global/scot/scot209.nsf/veritydisplay/c527ca1fa863c9b1c1257aa0002fcb28/$file/Install_SAT_3_40.exe)

Скачать инструкцию для использования ПО можно по ссылке

[http://www05.abb.com/global/scot/scot209.nsf/veritydisplay/51060d98096a042dc125762d004a3d0a/\\$file/1SNK900645R0000\\_EN.pdf](http://www05.abb.com/global/scot/scot209.nsf/veritydisplay/51060d98096a042dc125762d004a3d0a/$file/1SNK900645R0000_EN.pdf)



Защитная крышка PROCAP

# УМН Универсальный держатель маркеров проводов



Ширина 5,2 мм

Инструкции по монтажу



Установить УМН на клеммы (возможен монтаж 10 шт. одновременно или раздельный) и установить маркеры проводов.

## УМН Универсальный держатель маркеров проводов

### Описание

- Совместимость с большинством маркеров проводов, доступных на рынке (маркеры проводов не поставляются в комплекте с УМН).
- Быстрая установка на клеммы SNK и аксессуары: одновременно возможен монтаж 10 держателей с шириной 5,2 мм, раздельный одиночный монтаж с другими значениями ширины.

### Информация для заказа

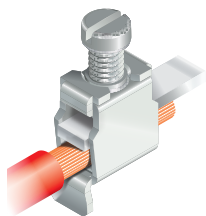
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Ширина 5,2 мм	Серый <input type="checkbox"/>	УМН	1SNK900611R0000	10	0,20

### Основные технические данные

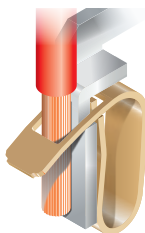
Технические условия на материалы	Изолирующий материал	Полиамид
	Воспламеняемость	V0
	NF F 16 101	I2F2
Температура окружающего воздуха (мин./макс.)	Обслуживание по стандарту МЭК 60068-2-1	от -55 до +110 °C
	Хранение	от -55 до +110 °C
	Установка	от -5 до +40 °C

# Соединения АББ

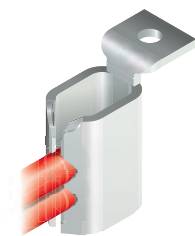
## На наш опыт можно положиться!



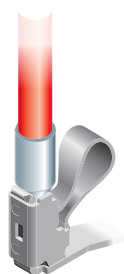
Технология винтового зажима АББ разработана с учетом 50-летнего опыта. Миллионы изготовленных компанией винтовых зажимов ежедневно используются во всем мире. Классический винтовой зажим возможно применять в большинстве случаев соединения проводов, жестких или гибких, сечением от 0,22 до 240 мм<sup>2</sup>.



АББ изготавливает пружинные зажимы свыше 10 лет и имеет несколько собственных патентов. При разработке клемм используется большой опыт компании в 3D моделировании конечных элементов, а также возможности проведения испытаний на месте эксплуатации. Пружинный зажим возможно применять для соединения проводов, жестких или гибких сечением от 0,12 до 35 мм<sup>2</sup>. Пружинный зажим изготовлен из нержавеющей стали и обладает антикоррозийными свойствами.



Система ADO System® основана на способе выполнения соединения с прорезанием изоляции (IDC). Способ IDC используется в различных применениях за пределами области электротехники. (Например, разъемы RJ45 используются в области телекоммуникации.) В системе ADO System® используется единственный элемент, который (когда монтируется специальным инструментом) сочетает в себе подготовку провода и выполнение соединения.



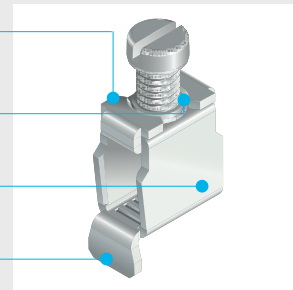
Оцените новую втычную технологию без винтов, отличающуюся прямой установкой и эргономичностью пружинного соединения. Технология обеспечивает прямую установку жесткого или гибкого кабеля без отвертки либо установку гибких проводников без наконечников с помощью отвертки. Зажим изготовлен из нержавеющей стали с защитой от коррозии.

Система защиты от выпадения:  
Ограничение деформации при контролируемой фиксации винта. Винт надежно блокируется замком: протяжка не требуется

Высокая устойчивость к повреждению резьбы:  
Длинный резьбовой канал

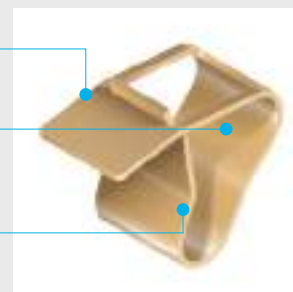
Закаленная сталь с антикоррозионным покрытием

Плоский язычок зажима не позволяет неправильно вставлять провод



Конструкция предотвращает неправильный ввод кабеля

Стойкость к коррозии: материал – нержавеющая сталь

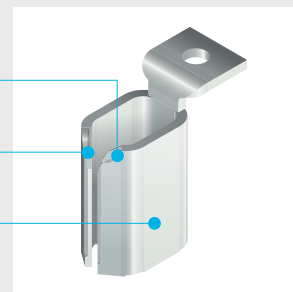


Отличные рабочие характеристики: специальный материал из нержавеющей стали с высоким пределом упругости

Конический вход: для прорезания изоляции

Контактные губки: обеспечивают электрический контакт с постоянным давлением

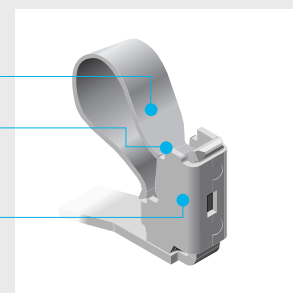
Зажим ADO system®: C-образная пружина



Великолепная прочность при натяжении.

Стойкость к вибрации и ударам.

Оптимальная стойкость к климатическим изменениям благодаря закаленному стальному соединению и антикоррозионной обработке.



## Электронные средства Электронный каталог АББ доступен онлайн!

Теперь в сети на новом портале АББ можно найти электронный каталог изделий.

Эта библиотека позволяет в любое время, подключившись к Интернету, иметь доступ к самой последней электронной документации, содержащей информацию по всему ассортименту продукции компании.

От каталога до сертификатов, 2D/3D файлов и специального программного обеспечения, компания предоставляет все инструменты и документы, необходимые для создания вашего проекта за несколько кликов компьютерной мыши.



С приобретением новой онлайн-функции электронный каталог АББ сохранил и все свои прежние достоинства, обеспечивавшие ему успех ранее.

С целью постоянного совершенствования этот каталог предлагает заказчикам еще более доступный интерфейс и расширенное содержание, облегчая поиск необходимой информации.

Получая все более и более совершенные средства выбора, справочные поисковики, создание PDF-файлов по запросу и тысячи технических документов, пользователю предоставляется полный контроль над доступом к информации о продукции.

<http://www.web-emedial.com>

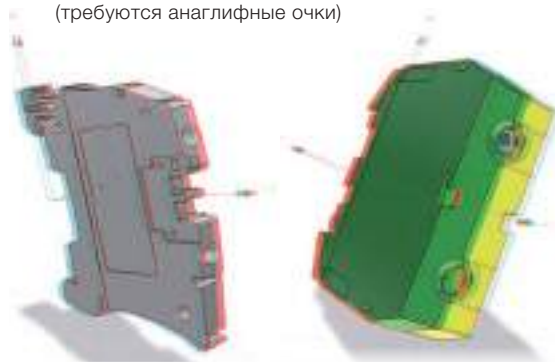
## CAD-портал Экспорт в формате CAD 2D/3D!

Независимо от установленного программного обеспечения, пользователь может загружать файлы в формате 2D или 3D, адаптированные к конкретным приложениям.

Подписавшись бесплатно на указанный ниже портал, вы сможете выбирать нужные вам изделия из библиотеки АББ, просматривать изображения изделий в режиме онлайн и загрузить на свой компьютер информацию в формате, подходящем для вашего проекта.



В браузере Microsoft Internet Explorer можно получить изображения в формате 3D (требуется анаглифные очки)



Каждое изделие в библиотеке представляется в формате 2D и 3D.

В сжатом файле содержатся различные виды – спереди, сбоку и т. д. Одним щелчком мыши получается план AutoCAD в собственном формате.

Этот портал позволяет экспортировать файлы в нейтральных форматах (STEP, IGES, SAT, и т.д.) в файлы в собственных форматах: загружать компоненты в форматах SolidWorks, Catia V4 и V5, Inventor, Solid Edge, Pro/Engineer и многих других.

<http://abb-control-products.partcommunity.com>



Серия SNK  
Клеммные соединения  
Клеммы с разъемами



# Серия SNK, клеммные соединения

## Клеммы с разъемами



Втычные клеммы/  
Клеммы с  
разъемами



Клеммы с винтовым  
зажимом/Клеммы с  
разъемами

### Быстрое и эргономичное соединение

#### Надежность в любых условиях

Объедините преимущества продуманного соединения с универсальностью клемм с разъемом.

Утверждено для применения по всему миру, в том числе в судостроении и железнодорожном транспорте, выдерживая самые суровые испытания на вибрацию и удары.



### Продуманная логистика

#### Экономичные решения

Создавайте свои собственные узлы без инструментов.

- С легкостью соединяйте несколько разъемов
- Ликвидируйте запасы предварительно сконфигурированных разъемов.

Сократите номенклатуру изделий:

- всего 2 варианта разъемов.



Для составления жгутов до 15 полюсов потребуется всего два варианта разъемов.

### Улучшенная конструкция

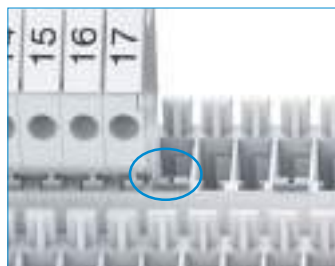
#### Безопасность и защита

Избегайте ошибок подключения с кодирующими заглушками.

- Просто введите заглушки для создания кодирующей последовательности.

Обезопасьте свои соединения от случайного разрыва:

- автоматическая функция блокировки
- Надежно блокируете от 2 до 8 разъемов с помощью всего одного блокирующего механизма.

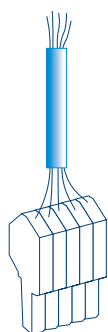


Удобные кодирующие заглушки.



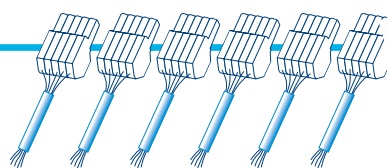
Блокирующие механизмы также оснащены кабельным зажимом.

## Технология клемм с разъемами позволяет повысить производительность и обезопасить установку.

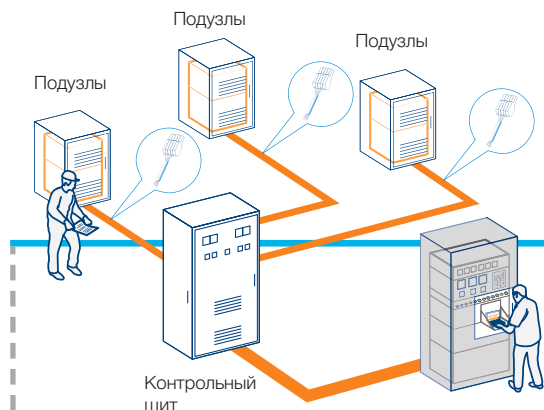


### Серийное производство жгутов

Вместо подключения проводов один за другим, их можно объединить в один жгут. Может быть налажено и передано другому предприятию серийное производство и испытание жгутов.



ПРОВЕРЕНО

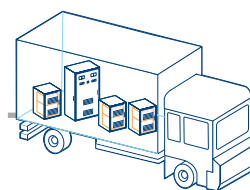
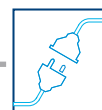


### Сокращение времени монтажа на 90%

Сократите время на монтаж и испытания всего оборудования, объединяя подузлы с помощью клемм с разъемами и жгутов. Упрощайте эксплуатацию предприятия.

### Разъединение для транспортировки

С легкостью разъединяйте жгуты для удобной транспортировки крупногабаритного оборудования.



### Быстрая сборка на объекте

Безопасная установка на объекте: конечное соединение осуществляется в несколько быстрых этапов и полностью безопасно благодаря кодирующей системе избежания ошибок. Упрощайте конечную эксплуатацию.

Распределительные устройства

Грузоподъемные устройства

Подвижные составы

Промышленность

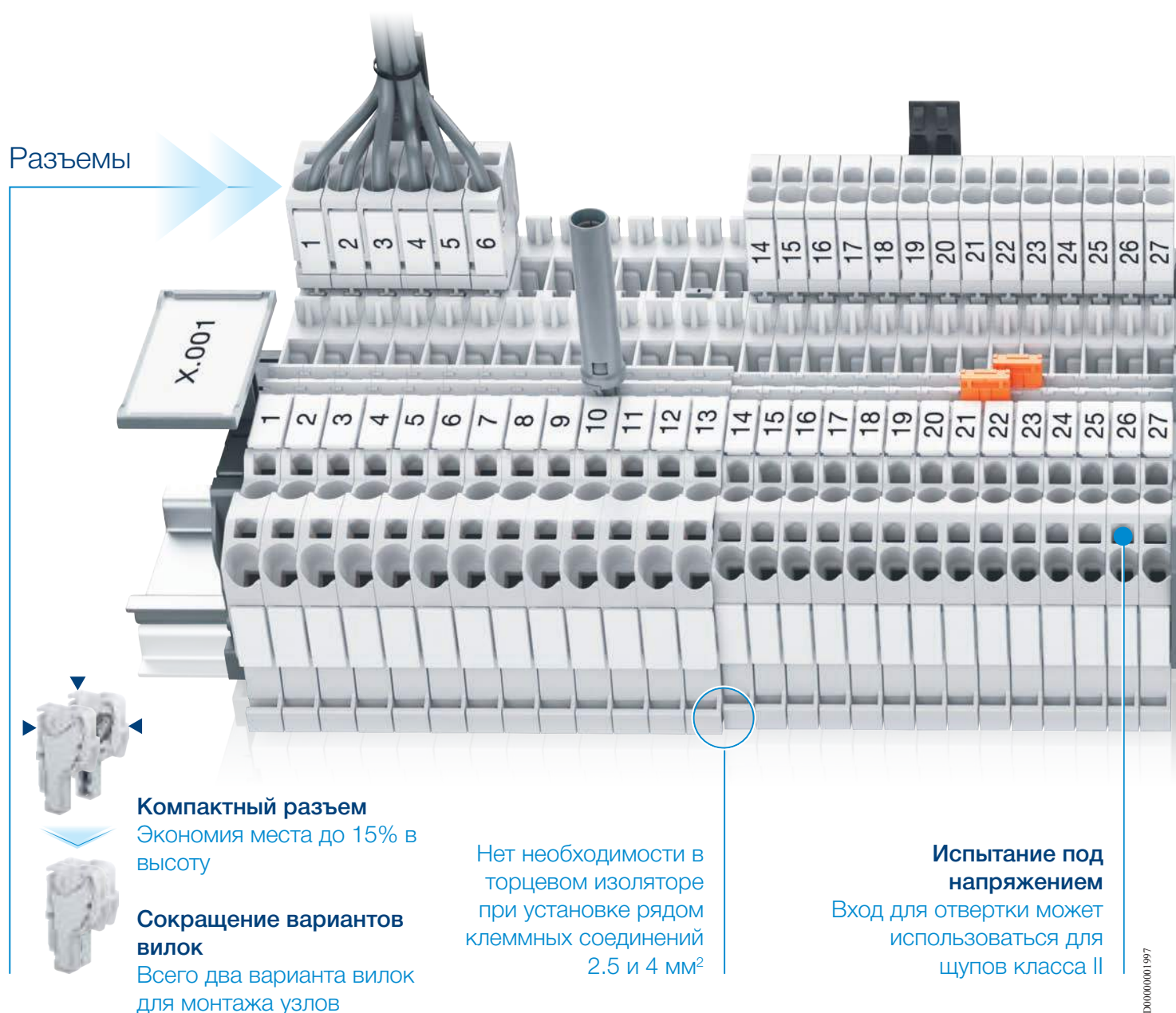
Судостроение

Теплохладотехника

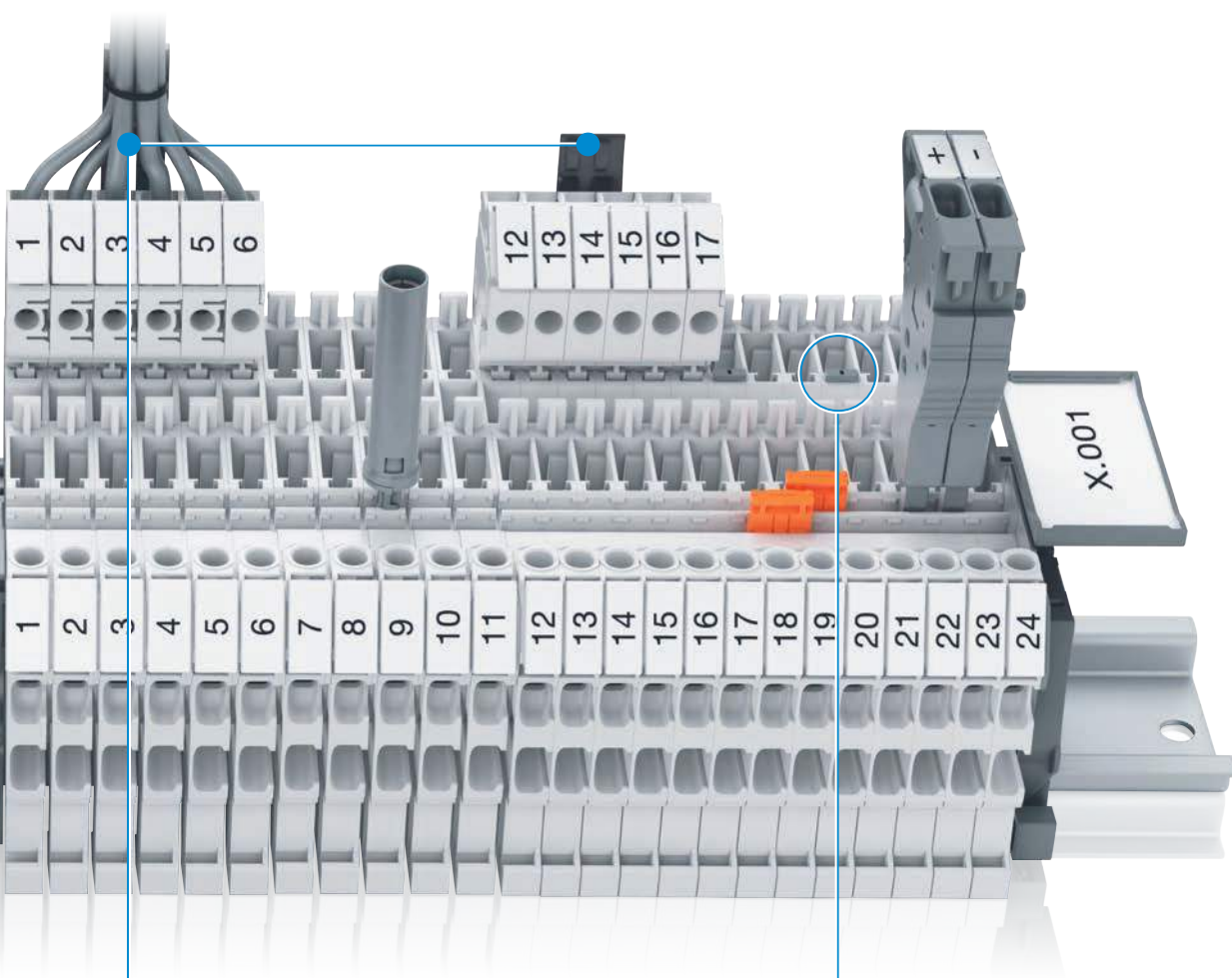
# Серия SNK, клеммные соединения Клеммы с разъемами

2.5 - 4 мм<sup>2</sup>

Втычные клеммы/Клеммы с разъемами



## Клеммы с винтовым зажимом/Клеммы с разъемами



**Блокирующие механизмы**  
Защита соединения от случайного выдергивания



**Удобные кодирующие заглушки**  
Гарантированный безошибочный ввод вилки

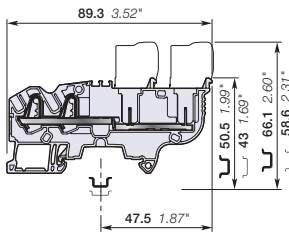


# ZDK2.5-22 Клеммы с разъемами

## Втычные - Проходные - ширина 5.2 мм 0.205 in



ZDK2.5-22



ширина 5.2 мм 0.205 in

### Описание

- Повышение производительности: возможность предварительного изготовления жгутов, экономия времени благодаря мгновенной готовности к использованию, облегченная транспортировка, подготовка и конечная установка, простое соединение подузлов.
- Простой и безопасный монтаж: исключение ошибок соединения на объекте, предварительное простое и надежное испытание, совместимость с тестовыми соединителями (ТС5), выдерживающими 10 000 операций.

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходные 4 соединения	Серый	ZDK2.5-22	1SNK805010R0000	50	9.6

### Основные технические данные

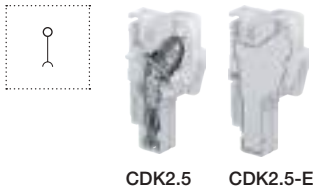
Подключаемый провод	МЭК	UL - CSA	Инструкция для монтажа
1 провод на зажим	Жесткий - одножильный/многожильный	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	26 ... 12 AWG
	Гибкий	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG
2 провода на зажим	Гибкий с двойным наконечником	0.22 ... 0.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 20 AWG
	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)		
Номинальный ток / Номинальное поперечное сечение	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	22 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1 с)	300 A		
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	
Импульсное выдерживаемое напряжение	8000 V		
Степень защиты	IP20	NEMA 1	

Данные о подключаемом проводе для одного жесткого - скрученного / витого - гибкого проводника (если применимо) являются обязательной информацией для стандартов MЭК, UL и CSA. Все остальные данные являются дополнительными. Для более подробной информации ознакомьтесь с нашими сертификатами CB, UL или CSA и листами технических данных, доступными по адресу <http://www.ABB.com>



### Вилки

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Вилка проходная со штифтом 1 полюс	Серый	CDK2.5	1SNK805712R0000	50	2.8
Вилка проходная без штифта 15 полюсов макс.		CDK2.5-E	1SNK805713R0000	50	2.8



CDK2.5 CDK2.5-E

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Темно-серый	BAM3	1SNK900001R0000	50	14.00	
2 Торцевые изоляторы 2.2 мм 0.087 in	Темно-серый	EDK2.5-22	1SNK805910R0000	20	3.15	
3 Перемычки 2 полюса 32 A 30 A	Оранжевый	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30	
		3 полюса 32 A 30 A	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		4 полюса 32 A 30 A	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		5 полюсов 32 A 30 A	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		10 полюсов 32 A 30 A	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
50 полюсов 32 A 30 A	JB5-50	1SNK905350R0000	10	36.00		
4 Перемычки переходного сечения 32 A 30 A	Оранжевый	JB85-3	1SNK900603R0000	10	2.80	
5 Разделители цепей 3 мм 0.118 in	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6.40	
6 Тестовые переходники Для тестовых штекеров Ø 2 мм 0.079 in	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70	
7 Тестовые соединители Для тестовых штекеров Ø 4 мм 0.157 in	Темно-серый	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40	
8 Кодировочные заглушки	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20	
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20	
9 Маркеры клемм	Белый	MC512	1SNK140000R0000	22	9.00	
	Белый	MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00	
	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20	
Чистый маркер	Белый	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23	

Полный список аксессуаров смотрите согласно листу технических данных клеммных соединений. Некоторые аксессуары, например, перемычки, способны изменять номинальные параметры клемм. Полную информацию см. на страницах каталога, посвященных аксессуарам.

Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом. Технические данные действительны только для медных проводников.



# CDK2.5 Вилки

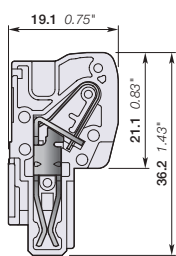
## Втычные - ширина 5.2 мм 0.205 in



2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



CDK2.5 CDK2.5-E



ширина 5.2 мм 0.205 in

### Описание

- Создайте свой собственный вилочный модуль без каких-либо особых инструментов, с легкостью соедините несколько вилок для оптимального удобства и быстроты сборки.
- Увеличивайте свою гибкость: избавьтесь от запасов предварительно сконфигурированных модулей вилок (многополюсных), при необходимости запросто добавляйте дополнительные вилки.
- Сократите запасы одинарных вилок: для составления собственных разъемных соединений от 2 до 15 полюсов потребуется всего два варианта вилок.

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Вилка проходная со штифтом	Серый <input type="checkbox"/>	CDK2.5	1SNK805712R0000	50	2.8
Вилка концевая без штифта		CDK2.5-E	1SNK805713R0000	50	2.8

### Основные технические данные

Подключаемый провод	МЭК	UL - CSA	Рейка	
1 провод на зажим	Жесткий - одножильный /многожильный	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	26 ... 12 AWG	Длина зачистки провода  11 мм 0.433 in
	Гибкий	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG	Инструмент (для гибкого провода без наконечника)  Отвертка с плоским лезвием Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 14 AWG	
2 провода на зажим	Гибкий с двойным наконечником	0.22 ... 0.5 мм <sup>2</sup>	26 ... 20 AWG	
Номинальный ток / Номинальное поперечное сечение	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	22 A / 12 AWG		
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1 с)	300 A			
Номинальное напряжение	1000 V	600 V		
Импульсное выдерживаемое напряжение	8000 V			
Степень защиты	IP20	NEMA 1		

Данные о подключаемом проводе для одного жесткого - скрученного / витого - гибкого проводника (если применимо) являются обязательной информацией для стандартов МЭК, UL и CSA. Все остальные данные являются дополнительными. Для более подробной информации ознакомьтесь с нашими сертификатами CB, UL или CSA и листами технических данных, доступными по адресу <http://www.ABB.com>



### Инструкции для монтажа



15 полюсов макс.

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г	
1 Блокирующий механизм	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	VR-ZD	1SNK900637R0000	50	6.5	
		VR-ZD-R1	1SNK900638R0000	50	1.04	
2 Маркеры клемм	Белый <input type="checkbox"/>	MC512	1SNK140000R0000	22	9.00	
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00	
	Серый <input type="checkbox"/>	Универсальный держатель для маркеров проводов	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20
		Чистый маркер	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23
Белая полоса	MG-CPMFA 43196	1SNB043196R0012	350	2.56		

Полный список аксессуаров смотрите согласно листу технических данных клеммных соединений. Некоторые аксессуары, например, перемычки, способны изменять номинальные параметры клемм. Полную информацию см. на страницах каталога, посвященных аксессуарам.

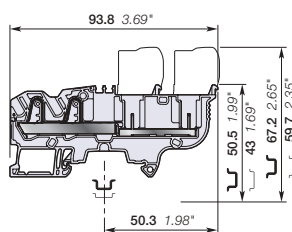
Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом. Технические данные действительны только для медных проводников.

# ZDK4-22 Клеммы с разъемами

## Втычные - Проходные - ширина 6 мм 0.236 in



ZDK4-22



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Повышение производительности: возможность предварительного изготовления жгутов, экономия времени благодаря мгновенной готовности к использованию, облегченная транспортировка, подготовка и конечная установка, простое соединение подзудлов.
- Простой и безопасный монтаж: исключение ошибок соединения, предварительное простое и надежное испытание, совместимость с тестовыми соединителями (TC5-R1 + ES-TC6), выдерживающими 10 000 операций.

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходные 4 соединения	Серый	ZDK4-22	1SNK806010R0000	50	14.3

### Основные технические данные

Подключаемый провод	МЭК	UL - CSA	Инструкция для монтажа
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - одножильный /многожильный Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0.5 ... 6 мм <sup>2</sup> 26 ... 10 AWG 0.5 ... 4 мм <sup>2</sup> 26 ... 12 AWG 0.5 ... 4 мм <sup>2</sup> 26 ... 12 AWG	Рейка Длина зачистки провода 
<b>2 провода на зажим</b>	Гибкий с двойным наконечником	0.5 ... 1 мм <sup>2</sup> 26 ... 18 AWG	Инструмент (для гибкого провода без наконечника) 
<b>Номинальный ток / Номинальное поперечное сечение</b>	30 A / 4 мм <sup>2</sup>	30 A / 10 AWG	
<b>Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1 с)</b>	480 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	1000 V	600 V	
<b>Импульсное выдерживаемое напряжение</b>	8000 V		
<b>Степень защиты</b>	IP20	NEMA 1	

Данные о подключаемом проводе для одного жесткого - скрученного / витого - гибкого проводника (если применимо) являются обязательной информацией для стандартов МЭК, UL и CSA. Все остальные данные являются дополнительными. Для более подробной информации ознакомьтесь с нашими сертификатами CB, UL или CSA и листами технических данных, доступными по адресу <http://www.ABB.com>



CDK4 CDK4-E

### Вилки

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходная вилка со штифтом 1 полюс	Серый	CDK4	1SNK806712R0000	50	3.8
Концевая вилка без штифта		CDK4-E	1SNK806713R0000	50	4.5

15 полюсов макс.

### Аксессуары

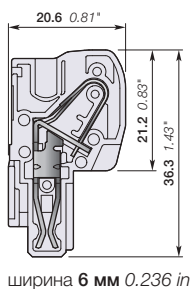
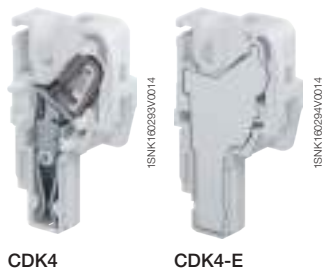
Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Темно-серый	BAM3	1SNK900001R0000	50	14.00
2 Торцевые изоляторы 2.2 мм 0.087 in	Темно-серый	EDK2.5-22	1SNK805910R0000	20	3.15
3 Перемычки 2 полюса 41 A 30 A	Оранжевый	JB6-2	1SNK906302R0000	50	1.30
3 полюса 41 A 30 A		JB6-3	1SNK906303R0000	50	2.10
4 полюса 41 A 30 A		JB6-4	1SNK906304R0000	50	2.90
5 полюсов 41 A 30 A		JB6-5	1SNK906305R0000	50	3.60
10 полюсов 41 A 30 A		JB6-10	1SNK906310R0000	20	7.40
50 полюсов 41 A 30 A		JB6-50	1SNK906350R0000	10	38.10
4 Перемычки переходного сечения 32 A 30 A	Оранжевый	JB85-3	1SNK900603R0000	10	2.80
5 Разделители цепей 3 мм 0.118 in	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6.40
6 Тестовые переходники Для тестовых штекеров Ø 2 мм 0.079 in	Темно-серый	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
Для тестовых штекеров Ø 4 мм 0.157 in		TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
7 Тестовые соединители 5.2 мм 0.205 in	Темно-серый	TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
8 Разделители 0.8 мм 0.031 in	Темно-серый	ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0.80
9 Кодировочные заглушки	Темно-серый	COP-ZD	1SNK900636R0000	10	3.57
10 Маркеры клемм Чистая карта	Белый	MC612	1SNK150000R0000	22	10.00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11.00
Универсальный держатель для маркеров проводов	Серый	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20
Чистый маркер	Белый	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27

Полный список аксессуаров смотрите согласно листу технических данных клеммных соединений. Некоторые аксессуары, например, перемишки, способны изменять номинальные параметры клемм. Полную информацию см. на страницах каталога, посвященных аксессуарам.

Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом. Технические данные действительны только для медных проводников.

# CDK4 Вилки

## Втычные - ширина 6 мм 0.236 in



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Создайте свой собственный вилочный модуль без каких-либо особых инструментов, с легкостью соедините несколько разъемов для оптимального удобства и быстроты сборки.
- Увеличивайте свою гибкость: избавьтесь от запасов предварительно сконфигурированных вилочных модулей, при необходимости запросто добавляйте дополнительные вилки.
- Сократите номенклатуру изделий для составления собственных разъемных соединений от 2 до 15 полюсов потребуется всего два варианта вилок.

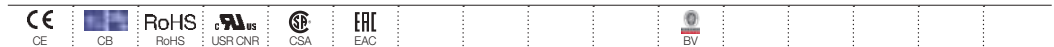
### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходные вилки со штифтом	Серый <input type="checkbox"/>	CDK4	1SNK806712R0000	50	3.8
Концевые вилки без штифта		CDK4-E	1SNK806713R0000	50	4.5

### Основные технические данные

Подключаемый провод	МЭК	UL - CSA	Инструкция для монтажа
1 провод на зажим	Жесткий - одножильный / многожильный	0.5 ... 6 мм²	26 ... 10 AWG
	Гибкий	0.5 ... 4 мм²	26 ... 12 AWG
	с неизолированным наконечником	0.5 ... 4 мм²	26 ... 12 AWG
	с изолированным наконечником	0.5 ... 4 мм²	26 ... 12 AWG
2 провода на зажим	Гибкий с двойным наконечником	0.5 ... 1 мм²	26 ... 18 AWG
Номинальный ток / Номинальное поперечное сечение	30 A / 4 мм²	30 A / 10 AWG	
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1 с)	480 A		
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	
Импульсное выдерживаемое напряжение	8000 V		
Степень защиты	IP20	NEMA 1	

Данные о подключаемом проводе для одного жесткого - скрученного / витого - гибкого проводника (если применимо) являются обязательной информацией для стандартов МЭК, UL и CSA. Все остальные данные являются дополнительными. Для более подробной информации ознакомьтесь с нашими сертификатами CB, UL или CSA и листами технических данных, доступными по адресу <http://www.ABB.com>



### Инструкции для монтажа



### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г	
1 Блокирующий механизм	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	VR-ZD	1SNK900637R0000	50	6.5	
		VR-ZD-R1	1SNK900638R0000	50	1.04	
2 Маркеры клемм	Белый <input type="checkbox"/>	MC612	1SNK150000R0000	22	10.00	
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11.00	
		Универсальный держатель для маркеров проводов	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20
		Белая полоса	MG-CPMFA 43196	1SNB043196R0012	350	2.56
Чистый маркер		MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27	

Полный список аксессуаров смотрите согласно листу технических данных клеммных соединений. Некоторые аксессуары, например, перемычки, способны изменять номинальные параметры клемм. Полную информацию см. на страницах каталога, посвященных аксессуарам.

Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом. Технические данные действительны только для медных проводников.

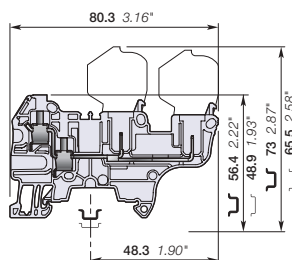
# ZDS4-22 Клеммы с разъемами

## С винтовым зажимом - Проходные - ширина 5.2 мм 0.205 in



1SNK161137V0014

ZDS4-22



ширина 5.2 мм 0.205 in

### Описание

- Повышение производительности: возможность предварительного изготовления жгутов, экономия времени благодаря мгновенной готовности к использованию, облегченная транспортировка, подготовка и конечная установка, простое соединение подузлов.
- Простой и безопасный монтаж: исключение ошибок соединения на объекте, предварительное простое и надежное испытание, совместимость с тестовыми соединителями (TC5), выдерживающими 10 000 операций.

### Детали заказа

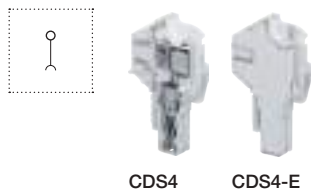
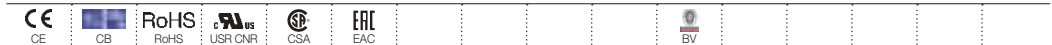
Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходные 4 соединения	Серый	ZDS4-22	1SNK805013R0000	50	10.8

### Основные технические данные

Подключаемый провод	МЭК	UL - CSA	Инструмент	Момент
1 провод на зажим	Жесткий - одножильный	24 ... 10 AWG	Длина зачистки провода	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	/многожильный	24 ... 10 AWG		
	Гибкий	24 ... 10 AWG		
	с неизолированным наконечником	24 ... 10 AWG		
2 провода на зажим	с изолированным наконечником	24 ... 12 AWG	Инструмент	Отвертка с плоским лезвием Ø 3.5 mm Ø 0.138 in
	Тип измерительного устройства	24 ... 12 AWG		
	Жесткий - Скрученный / Витой	24 ... 16 AWG		
	Гибкий	24 ... 16 AWG		
с двойным наконечником		24 ... 16 AWG	Момент	0.6 Нм ± 0.1 5.31 lb.in ± 0.885
Номинальный ток / Номинальное поперечное сечение		29 A / 4 мм²		
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1 с)		480 A		
Номинальное напряжение		800 V		
Импульсное выдерживаемое напряжение		8000 V		
Степень защиты		IP20	NEMA 1	

### Инструкции для монтажа

Данные о подключаемом проводе для одного жесткого - скрученного / витого - гибкого проводника (если применимо) являются обязательной информацией для стандартов МЭК, UL и CSA. Все остальные данные являются дополнительными. Для более подробной информации ознакомьтесь с нашими сертификатами CB, UL или CSA и листами технических данных, доступными по адресу <http://www.ABB.com>



CDS4 CDS4-E

### Вилки

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходная вилка со штифтом 1 полюс	Серый	CDS4	1SNK805714R0000	50	3.9
Концевая вилка без штифта		CDS4-E	1SNK805715R0000	50	4.1

15 полюсов макс.

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Темно-серый	BAM3	1SNK900001R0000	50	14.00	
2 Торцевые изоляторы 0.8 мм 0.031 in	Темно-серый	EDS4-22	1SNK805911R0000	20	1.85	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 32 A 30 A	JB5-2	1SNK905302R0000	50	1.30
		3 полюса 32 A 30 A	JB5-3	1SNK905303R0000	50	2.00
		4 полюса 32 A 30 A	JB5-4	1SNK905304R0000	50	2.70
		5 полюсов 32 A 30 A	JB5-5	1SNK905305R0000	50	3.50
		10 полюсов 32 A 30 A	JB5-10	1SNK905310R0000	30	7.10
50 полюсов 32 A 30 A	JB5-50	1SNK905350R0000	10	36.00		
4 Разделители цепей 3 мм 0.118 in	Темно-серый	CS-R3	1SNK900107R0000	20	6.40	
5 Тестовые переходники	Темно-серый	Для тестовых штекеров Ø 2 мм 0.079 in	TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		Для тестовых штекеров Ø 4 мм 0.157 in	TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
6 Тестовые соединители	Темно-серый	TC5	1SNK900200R0000	10	5.20	
		TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20	
7 Кодированные заглушки	Темно-серый	COP-ZD	1SNK900636R0000	10	3.57	
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00	
8 Маркеры клемм	Белый	MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00	
		Универсальный держатель для маркеров проводов	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20
		Чистый маркер	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960	0.23

Полный список аксессуаров смотрите согласно листу технических данных клеммных соединений. Некоторые аксессуары, например, перемычки, способны изменять номинальные параметры клемм. Полную информацию см. на страницах каталога, посвященных аксессуарам.

Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом. Технические данные действительны только для медных проводников.

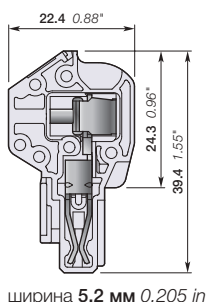


# CDS4 Вилки

## С винтовым зажимом - ширина 5.2 мм 0.205 in



CDS4 CDS4-E



ширина 5.2 мм 0.205 in

### Описание

- Создайте свой собственный вилочный модуль без каких-либо особых инструментов, с легкостью соедините несколько вилок для оптимального удобства и быстроты сборки.
- Увеличивайте свою гибкость: избавьтесь от запасов предварительно сконфигурированных вилочных модулей, при необходимости запросто добавляйте дополнительные вилки.
- Сократите запасы одинарных вилок: для составления собственных разъемных соединений от 2 до 15 полюсов потребуется всего два варианта вилок.

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходная вилка со штифтом	Серый <input type="checkbox"/>	CDS4	1SNK805714R0000	50	3.9
Концевая вилка без штифта		CDS4-E	1SNK805715R0000	50	4.1

### Основные технические данные

Подключаемый провод	МЭК	UL - CSA	Рейка	
1 провод на зажим	Жесткий - одножильный / многожильный	0.2 ... 4 мм²	24 ... 10 AWG	Длина зачистки провода  10.5 мм 0.413 in
	Гибкий	0.22 ... 4 мм²		
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 4 мм²	24 ... 10 AWG	Инструмент  Отвертка с плоским лезвием Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	с изолированным наконечником	0.22 ... 2.5 мм²	24 ... 12 AWG	
2 провода на зажим	Жесткий - Скрученный / Витой	0.2 ... 1.5 мм²	24 ... 16 AWG	Момент  0.6 Нм ± 0.1 5.31 lb.in ± 0.885
	Гибкий	0.22 ... 1.5 мм²		
	с двойным наконечником	0.22 ... 1.5 мм²	24 ... 16AWG	
Номинальный ток / Номинальное поперечное сечение	29 A / 4 мм²	28 A / 10 AWG		
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1 с)	480 A			
Номинальное напряжение	800 V	300 V		
Импульсное выдерживаемое напряжение	8000 V			
Степень защиты	IP20	NEMA 1		

Данные о подключаемом проводе для одного жесткого - скрученного / витого - гибкого проводника (если применимо) являются обязательной информацией для стандартов МЭК, UL и CSA. Все остальные данные являются дополнительными. Для более подробной информации ознакомьтесь с нашими сертификатами CB, UL или CSA и листами технических данных, доступными по адресу <http://www.ABB.com>



### Инструкции для монтажа



15 полюсов макс.

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
1 Блокирующий механизм	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	VR-ZD	1SNK900637R0000	50	6.5
		VR-ZD-R1	1SNK900638R0000	50	1.04
2 Маркеры клемм	Белый <input type="checkbox"/>	MC512	1SNK140000R0000	22	9.00
		MC512PA	1SNK149999R0000	20	10.00
	Серый <input type="checkbox"/>	UMH	1SNK900611R0000	10	0.20
		Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	1960
Чистый маркер		MG-CPMFA 43196	1SNB043196R0012	350	2.56
Белая полоса					

Полный список аксессуаров смотрите согласно листу технических данных клеммных соединений. Некоторые аксессуары, например, перемычки, способны изменять номинальные параметры клемм. Полную информацию см. на страницах каталога, посвященных аксессуарам.

Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом. Технические данные действительны только для медных проводников.



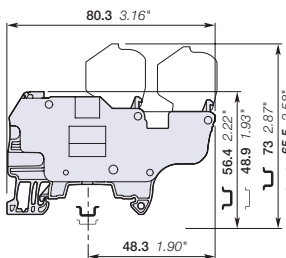
# ZDS4-22-R1 Клеммы с разъемами

## С винтовым зажимом - Проходные - ширина 6 мм 0.236 in



1SNK161138V0014

ZDS4-22-R1



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Повышение производительности: возможность предварительного изготовления жгутов, экономия времени благодаря мгновенной готовности к использованию, облегченная транспортировка, подготовка и конечная установка, простое соединение подзудлов.
- Простой и безопасный монтаж: исключение ошибок соединения, предварительное простое и надежное испытание, совместимость с тестовыми соединителями (TC5-R1 + ES-TC6), выдерживающими 10 000 операций.

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходные 4 соединения	Серый	<input type="checkbox"/> ZDS4-22-R1	1SNK806013R0000	40	12.6

### Основные технические данные

Подключаемый провод	МЭК	UL - CSA	Инструмент	Инструкция для монтажа
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - одножильный /многожильный	24 ... 10 AWG	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	Гибкий	0.22 ... 4 мм²	Длина зачистки провода	10.5 мм 0.413 in
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 4 мм²		
	с изолированным наконечником	0.22 ... 4 мм²		
	Тип измерительного устройства	A3-B3		
<b>2 провода на зажим</b>	Жесткий - Скрученный / Витой	24 ... 16 AWG	Инструмент	Отвертка с плоским лезвием Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	Гибкий	0.22 ... 1.5 мм²		
	с двойным наконечником	0.22 ... 1.5 мм²		
<b>Номинальный ток / Номинальное поперечное сечение</b>	29 A / 4 мм²	28 A / 10 AWG		
<b>Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1 с)</b>	480 A		Момент	0.6 Нм ± 0.1 5.31 lb.in ± 0.885
<b>Номинальное напряжение</b>	800 V	300 V		
<b>Импульсное выдерживаемое напряжение</b>	8000 V			
<b>Степень защиты</b>	IP20	NEMA 1		

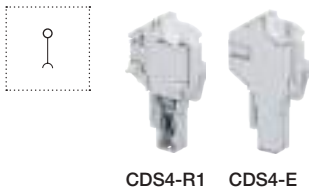
Данные о подключаемом проводе для одного жесткого - скрученного / витого - гибкого проводника (если применимо) являются обязательной информацией для стандартов МЭК, UL и CSA. Все остальные данные являются дополнительными. Для более подробной информации ознакомьтесь с нашими сертификатами CB, UL или CSA и листами технических данных, доступными по адресу <http://www.ABB.com>



### Вилки

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Вилка проходная со штифтом 1 полюс	Серый	<input type="checkbox"/> CDS4-R1	1SNK806714R0000	50	4.1
Вилка концевая без штифта		<input type="checkbox"/> CDS4-E	1SNK805715R0000	50	4.1

15 полюсов макс.



CDS4-R1 CDS4-E

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Темно-серый	<input type="checkbox"/> BAM3	1SNK90001R0000	50	14.00
2 Перемычки 2 полюса 41 A 30 A	Оранжевый	<input type="checkbox"/> JB6-2	1SNK906302R0000	50	1.30
		<input type="checkbox"/> JB6-3	1SNK906303R0000	50	2.10
		<input type="checkbox"/> JB6-4	1SNK906304R0000	50	2.90
		<input type="checkbox"/> JB6-5	1SNK906305R0000	50	3.60
		<input type="checkbox"/> JB6-10	1SNK906310R0000	20	7.40
		<input type="checkbox"/> JB6-50	1SNK906350R0000	10	38.10
3 Разделители цепей 3 мм 0.118 in	Темно-серый	<input type="checkbox"/> CS-R3	1SNK900107R0000	20	6.40
4 Тестовые переходники Для тестовых штекеров Ø 2 мм 0.079 in	Темно-серый	<input type="checkbox"/> TP2	1SNK900203R0000	20	1.70
		<input type="checkbox"/> TP4	1SNK900205R0000	20	2.40
5 Тестовые соединители 5.2 мм 0.205 in	Темно-серый	<input type="checkbox"/> TC5-R1	1SNK900201R0000	10	5.20
6 Разделители 0.8 мм 0.031 in	Темно-серый	<input type="checkbox"/> ES-TC6	1SNK900105R0000	10	0.80
7 Кодированные заглушки	Темно-серый	<input type="checkbox"/> COP-ZD	1SNK900636R0000	10	3.57
8 Маркеры клемм Чистая карта	Белый	<input type="checkbox"/> MC612	1SNK150000R0000	22	10.00
		<input type="checkbox"/> MC612PA	1SNK159999R0000	20	11.00
	Серый	<input type="checkbox"/> UMH	1SNK900611R0000	10	0.20
	Белый	<input type="checkbox"/> MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27

Полный список аксессуаров смотрите согласно листу технических данных клеммных соединений. Некоторые аксессуары, например, перемычки, способны изменять номинальные параметры клемм. Полную информацию см. на страницах каталога, посвященных аксессуарам.

Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом. Технические данные действительны только для медных проводников.

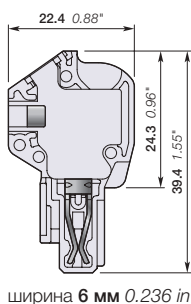
# CDS4-R1 Вилки

## С винтовым зажимом - ширина 6 мм 0.236 in



CDS4-R1

CDS4-E



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Создайте свой собственный вилочный модуль без каких-либо особых инструментов, с легкостью соедините несколько вилок для оптимального удобства и быстроты сборки.
- Увеличивайте свою гибкость: избавьтесь от запасов предварительно сконфигурированных вилочных модулей, при необходимости запросто добавляйте дополнительные вилки.
- Сократите запасы одинарных разъемов для составления собственных разъемных соединений от 2 до 15 полюсов потребуется всего два варианта вилок.

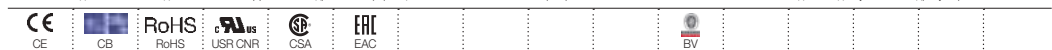
### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Проходная вилка со штифтом	Серый <input type="checkbox"/>	CDS4-R1	1SNK806714R0000	50	4.1
Концевая вилка без штифта		CDS4-E	1SNK805715R0000	50	4.1

### Основные технические данные

Подключаемый провод	МЭК	UL - CSA	Рейка	
1 провод на зажим	Жесткий - одножильный / многожильный	0.2 ... 4 мм <sup>2</sup>	24 ... 10 AWG	Длина зачистки провода  10.5 мм 0.413 in
	Гибкий	0.22 ... 4 мм <sup>2</sup>		
	с неизолированным наконечником	0.22 ... 4 мм <sup>2</sup>	24 ... 10 AWG	
	с изолированным наконечником	0.22 ... 4 мм <sup>2</sup>	24 ... 10 AWG	
Тип измерительного устройства		A3-B3		
2 провода на зажим	Жесткий - скрученный / витой	0.2 ... 1.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 16 AWG	Инструмент  Отвертка с плоским лезвием Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	Гибкий	0.22 ... 1.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 16 AWG	
	с двойным наконечником	0.22 ... 1.5 мм <sup>2</sup>	24 ... 16 AWG	
Номинальный ток / Номинальное поперечное сечение	29 A / 4 мм <sup>2</sup>	28 A / 10 AWG		
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (1 с)	480 A		Момент	0.6 Нм ± 0.1 5.31 lb.in ± 0.885
Номинальное напряжение	800 V	300 V		
Импульсное выдерживаемое напряжение	8000 V			
Степень защиты	IP20	NEMA 1		

Данные о подключаемом проводе для одного жесткого - скрученного / витого - гибкого проводника (если применимо) являются обязательной информацией для стандартов MGK, UL и CSA. Все остальные данные являются дополнительными. Для более подробной информации ознакомьтесь с нашими сертификатами CB, UL или CSA и листами технических данных, доступными по адресу <http://www.ABB.com>



### Инструкции для монтажа



15 полюсов макс.

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
1 Блокирующий механизм	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	VR-ZD	1SNK900637R0000	50	6.5
		VR-ZD-R1	1SNK900638R0000	50	1.04
2 Маркеры клемм	Белый <input type="checkbox"/>	MC612	1SNK150000R0000	22	10.00
		MC612PA	1SNK159999R0000	20	11.00
		UMH	1SNK900611R0000	10	0.20
		MG-CPMFA 43196	1SNB043196R0012	350	2.56
		MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	1680	0.27

Полный список аксессуаров смотрите согласно листу технических данных клеммных соединений. Некоторые аксессуары, например, перемычки, способны изменять номинальные параметры клемм. Полную информацию см. на страницах каталога, посвященных аксессуарам.

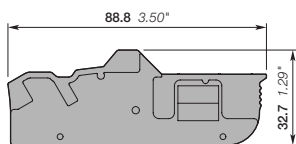
Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом. Технические данные действительны только для медных проводников.

# Торцевые изоляторы Аксессуары к клеммным соединениям с разъемом



1SNK160301V0014

EDK2.5-22



## EDS4-22 торцевые изоляторы

### Описание

– Совместимы с клеммами с разъемами ZDK2.5-22 и ZDK4-22

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
ширина 2,2 мм 0.087 in	Темно-серый	EDK2.5-22	1SNK805910R0000	20	3.15

### Основные технические данные

Технические характеристики материала	Изоляционный материал	Полиамид			
	Воспламеняемость	V0			
Температура окружающего воздуха мин/макс	NF F 16 101	I2F2			
	Эксплуатация IEC 60068-2-1	-55 ... +110 °C	-67 ... +230 °C		
	Хранение	-55 ... +110 °C	-67 ... +230 °C		
Установка	-5 ... +40 °C	-23 ... +104 °C			

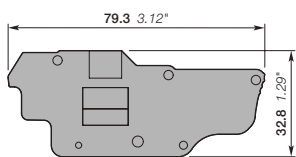
Все основные технические данные предоставлены производителем.

RoHS  
RoHS



1SNK160302V0014

EDS4-22



## EDS4-22 торцевые изоляторы

### Описание

– Совместимы с клеммами с разъемами ZDS4-22

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
ширина 0,8 мм 0.031 in	Темно-серый	EDS4-22	1SNK805911R0000	20	1.85

### Основные технические данные

Технические характеристики материала	Изоляционный материал	Полиамид			
	Воспламеняемость	V0			
Температура окружающего воздуха мин/макс	NF F 16 101	I2F2			
	Эксплуатация IEC 60068-2-1	-55 ... +110 °C	-67 ... +230 °C		
	Хранение	-55 ... +110 °C	-67 ... +230 °C		
Установка	-5 ... +40 °C	-23 ... +104 °C			

Все основные технические данные предоставлены производителем.

RoHS  
RoHS

# Кодирующие заглушки - Блокирующие механизмы Аксессуары к клеммным соединениям с разъемом



1SNK16028R0014

COP

## COP кодирующие заглушки

### Описание

– Кодирующие заглушки используются для защиты от подключения вилок к ошибочной цепи.

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
	Темно-серый ■	COP-ZD	1SNK900636R0000	10	3.57

### Основные технические данные

Технические характеристики материала	Изоляционный материал	Полиамид	
	Воспламеняемость	V0	
	NF F 16 101	I2F2	
Температура окружающего воздуха мин/макс	Эксплуатация IEC 60068-2-1	-55 ... +110 °C	-67 ... +230 °C
	Хранение	-55 ... +110 °C	-67 ... +230 °C
	Установка	-5 ... +40 °C	-23 ... +104 °C

Все основные технические данные предоставлены производителем.

RoHS  
RoHS

### Инструкции для монтажа



1SNK160315V0014

VR

Ширина 9.4 мм 0.370 in

## VR блокирующие механизмы

### Описание

- Автоматическая блокировка, позволяющая выдерживать высокую нагрузку на разъем при случайном выдергивании.
- Блокируйте один или два разъема CDK или CDS на клеммных соединениях ZDK и ZDS.
- Устанавливайте один VR... для подузла до 8 полюсов и два VR... для подузла вплоть до 15 полюсов.
- Группируйте и обеспечивайте безопасность проводки с блокировочным механизмом VR-ZD-R1.

### Детали заказа

Описание	Цвет	Тип	Артикул	Кол-во в уп-ке	Масса (1 шт.) Г
Ширина 9.4 мм 0.370 in	Черный ■	VR-ZD	1SNK900637R0000	50	6.5
		VR-ZD-R1	1SNK900638R0000	50	1.04

### Основные технические данные

Технические характеристики материала	Изоляционный материал	Полиацеталь	
	Воспламеняемость	HB	
	NF F 16 101		
Температура окружающего воздуха мин/макс	Эксплуатация IEC 60068-2-1	-55 ... +110 °C	-67 ... +230 °C
	Хранение	-55 ... +110 °C	-67 ... +230 °C
	Установка	-5 ... +40 °C	-23 ... +104 °C

Все основные технические данные предоставлены производителем.

RoHS  
RoHS

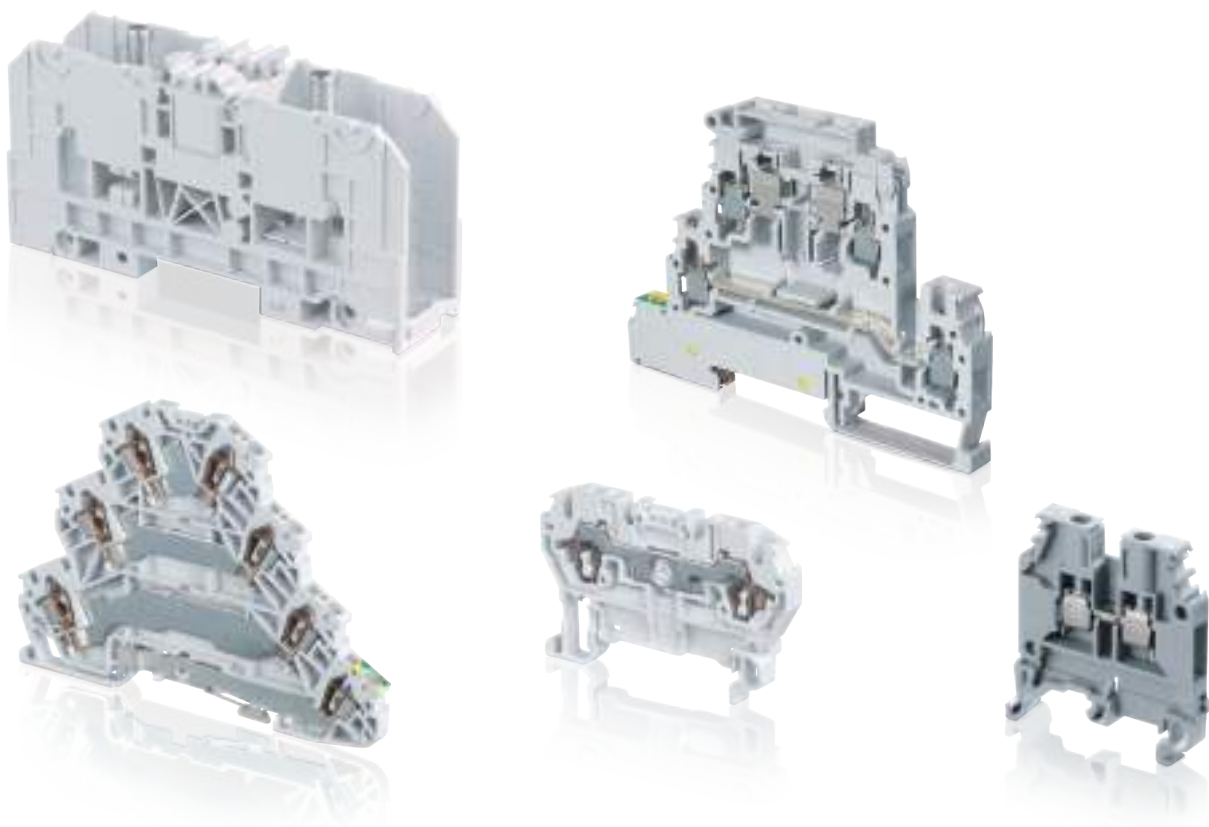
### Инструкции для монтажа



Все технические данные для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.  
Технические данные действительны только для медных проводников.







## Серия SNA Клеммные соединения



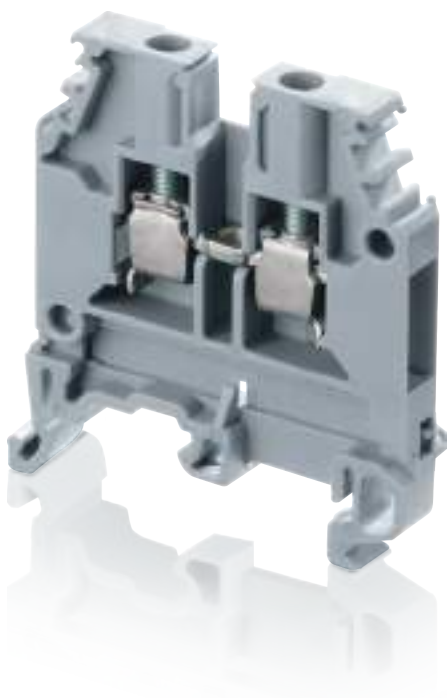
# Серия SNA

## Клеммные соединения

<a href="#">Описание модельного ряда и технологий</a>	196
<a href="#">Клеммы с винтовым зажимом</a>	203
<a href="#">Клеммы с пружинным зажимом</a>	280
<a href="#">Клеммы с шпилькой</a>	296

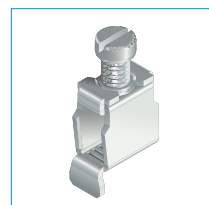
# Клеммные соединения серии SNA

## Технология винтового зажима



## Основано на вашем опыте

Преимущества технологии винтовых зажимов ABB основаны на 50-летнем опыте. Миллиарды наших винтовых зажимов ежедневно используются во всем мире во всех областях применения.



**Сертифицировано для мировых рынков и областей применения.**  
**Экологически-безопасная конструкция, соответствующая постоянно развивающимся международным экологическим стандартам.**



## Подтвержденная надежность для ежедневного выполнения задач, связанных с соединениями

**Несколько десятилетий налаженного производства**  
**Надежная конструкция и стандарты высокого качества** (UL94-V0, RoHS).  
Многочисленные функции, используемые для **широкого диапазона** промышленных применений.

**Простой процесс установки на рейке**  
10 предварительно собранных в один блок клемм для **быстрого монтажа на DIN-рейку**.  
Ассиметричная форма: простота обращения, **исключает риск короткого замыкания**.  
Очень простая вставка провода: ввод провода **наклонен, чтобы направить провод** в зажим.  
Флажок простой монтаж исключает попадание провода под зажим.  
Универсальная конструкция: **монтаж на рейках TH 35 и G**.

**Быстрые и эффективные системы маркировки**  
Единовременная маркировка для 10 клемм.  
Центральная и боковая маркировка обеспечивает понятную визуализацию с любого угла.



10 предварительно собранных в блок клемм



Быстрая маркировка с помощью лент, отделяемых от карты



Монтаж со 100% видимостью  
ошибки установки клемм



Крепление на разных рейках

# Технология винтового зажима ABB

## Сверхпрочное соединение

### Уникальная конструкция, долгосрочная функциональность благодаря надежности и безопасности

Технология винтового зажима ABB позволяет исключить случайные разъединения, вызванные вибрацией, ударами или чрезмерным натяжением кабеля. Наша эксклюзивная конструкция снижает потребности в повторной затяжке.

### Высокая плотность соединений

Технология винтового зажима позволяет монтировать до двух кабелей на один зажим, благодаря чему обеспечивается высокая плотность монтажа в электрических шкафах.

## Функции

Эксклюзивная система ABB, исключая разблокирование – это система со стопорным винтом, в которой используется 2 перекрывающиеся планки, которые удерживают зажимные части. Надежное стопорение винта. Надежная фиксация винта.

Штампованный зажим увеличивает количество витков резьбы на 30%, обеспечивая высокую стойкость момента затяжки

Высокая надежность соединения обеспечивается использованием закаленной стали

Флажок, исключая вставку кабеля под зажим

Винт прижимает токопроводящую шину к проводу. На кабель не воздействует скручивающий эффект

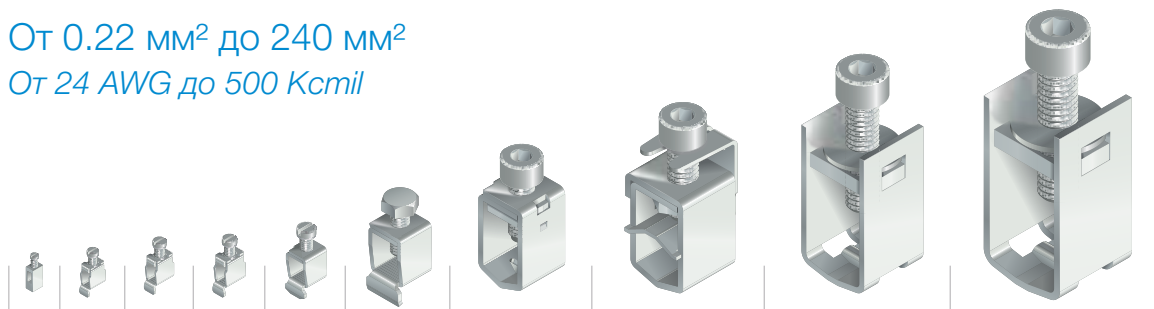
Винт

Винтовой зажим

Токопроводящая соединительная шина

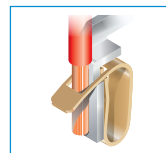
Оголенная часть провода

От 0.22 мм<sup>2</sup> до 240 мм<sup>2</sup>  
От 24 AWG до 500 Kcmil





# Клеммные соединения серии SNA Технология пружинных зажимов



Компания ABB производит пружинные зажимы более 15 лет и имеет несколько собственных патентов. Конструкция наших зажимных клемм основана на нашем богатом опыте в моделировании методом конечных элементов, а также возможностях внутрисхемного контроля.



**Сертифицировано для мировых рынков и областей применения.**

**Экологически-безопасная конструкция, соответствующая постоянно развивающимся международным экологическим стандартам.**



## Эргономичный кабельный ввод спереди

### Функциональность и эргономика

Выравнивание клеммных блоков, маркеров и перемычек.

**Система с двумя каналами для установки перемычек** во всем модельном ряду.

Высококачественные стандарты (UL94-V0, RoHS..).

Многочисленные функции, используемые для **широкого диапазона** промышленных применений.

### Простой процесс установки на рейке

10 предварительно собранных в один блок клемм для **быстрого монтажа на DIN-рейку**.

### Простой монтаж провода:

- Подключение спереди значительно облегчает монтаж провода
- Не требует участия рук! **Отвертка блокируется в зажиме** во время процесса подключения.

### Быстрые и эффективные системы маркировки

Единовременная маркировка для 10 клемм.

Центральная и боковая маркировка обеспечивает понятную визуализацию с любого угла.



10 предварительно собранных в блок клемм



Быстрая маркировка с помощью лент, отделяемых от карты



Выравнивание



Блокировка отвертки

9CND000000001697

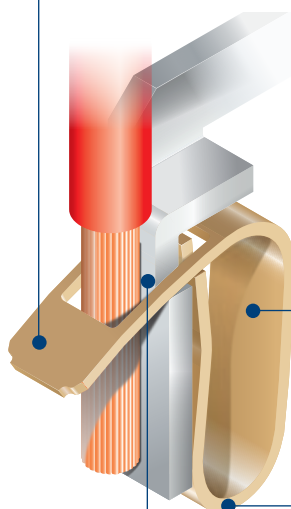
# Технология пружинного зажима ABB

## Гибкое соединение - Универсальное соединение

Технология пружинного зажима ABB сочетает все функции, которые требуются пользователям энергетических систем – удобство использования благодаря вводу спереди, хорошая стойкость к вибрации, не зависящее от оператора давление зажима и автоматическая компенсация деформации, позволяющая исключить операции по повторной протяжке соединений.

## Функции

Конструкция, исключающая неправильный монтаж провода и его повреждения при подключении



Специальная нержавеющая сталь повышенной прочности обеспечивает высокую надежность и стойкость к коррозии

Материал и форма пружины обеспечивают высокий предел упругости

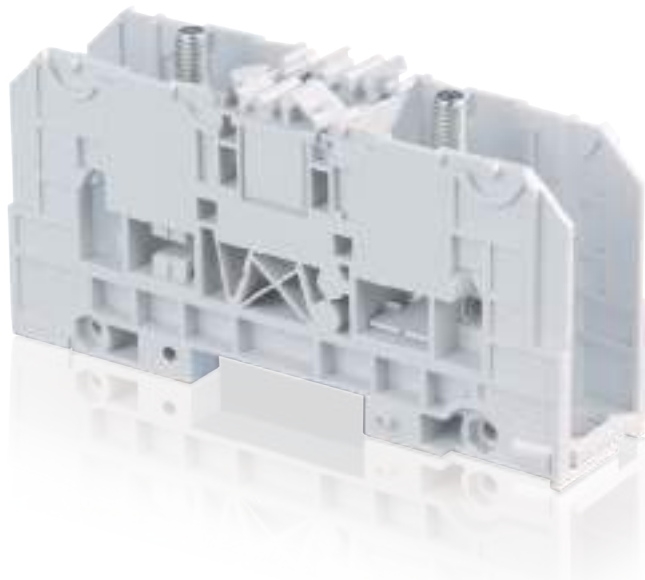
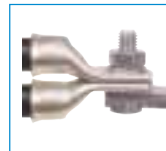
Не зависящее от оператора давление сжатия контакта и автоматическая компенсация деформации

От 0.12 мм<sup>2</sup> до 35 мм<sup>2</sup>  
От 26 AWG до 2 AWG



# Клеммные соединения серии SNA

## Технология с использованием шпильки



Компания ABB предлагает широкий ассортимент клеммных соединений, предназначенных для подключения и распределения питания в электрических установках. Силовые клеммные соединения оснащаются стандартными соединениями "шпилька-шпилька", а также гибридными клеммами (зажим "шпилька-винт").



**Сертифицировано для мировых рынков и областей применения**  
**Экологически-безопасная конструкция, соответствующая постоянно развивающимся международным экологическим стандартам.**



## Клеммные соединения для распределения питания

### Функциональность и эргономика

Съемные защитные крышки позволяют повысить **безопасность шкафов** и облегчают процесс прокладки электрических проводов с помощью поворотного механизма.

**Центральная подвижная крышка** обеспечивает доступ к месту расположения точки монтажа перемычек и изоляцию класса IP20.

Высокие стандарты качества (UL94-V0, RoHS...).

### Простой процесс установки на рейке

Разнообразие вариантов монтажа:

- **Монтаж на плате** через 2 отверстия
- **Монтаж на рейке** с помощью бистабильного кронштейна.

Клеммные соединения можно **соединять друг с другом** с помощью резьбовой шпильки и гаек.

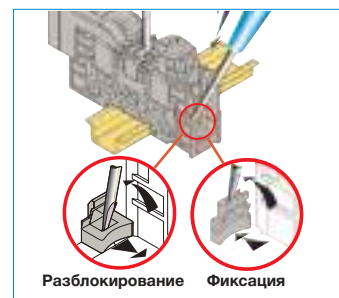
Контактные штифты обеспечивают возможность **защелкивания** блоков для обеспечения оптимальной стабильности на этапе протяжки.

### Эффективная маркировка

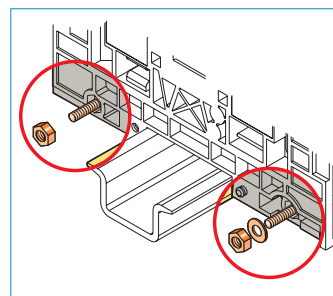
Разнообразие вариантов маркировки: по центру или на крышках с помощью стандартных маркеров или самоклеящихся карт.



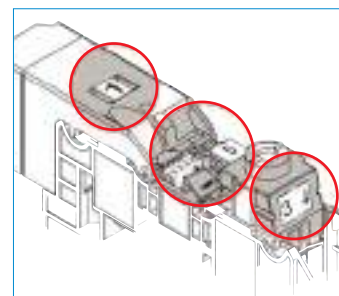
Поворотные защитные крышки



Бистабильный монтажный кронштейн



Соединение шпильками и штифтами



Варианты маркировки

# Технология клеммных соединений АВВ со шпилькой и винтом

## Предпочтительное соединение для силовых цепей

### Надежность прежде всего

Зажим АВВ со шпилькой и винтом обеспечивает надежность соединения и, в частности, адаптирован для требований по высокому току. В технологии соединений АВВ используются противовибрационные шайбы и стальные элементы повышенной надежности, обеспечивающие возможность использования при высоких нагрузках.

## Функции




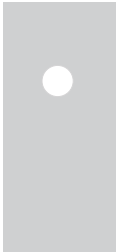
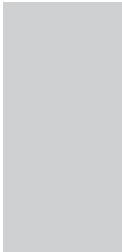
### Шпилька



### Винтовой зажим



До 300 мм<sup>2</sup> / 1000 Kcmil

				
<b>M6</b> 35 мм <sup>2</sup> 1 AWG	<b>M8</b> 70 мм <sup>2</sup> 000 AWG	<b>M10</b> 120 мм <sup>2</sup> 300 Kcmil	<b>M12</b> 185 мм <sup>2</sup> 500 Kcmil	<b>M16</b> 300 мм <sup>2</sup> 1000 Kcmil





# Клеммные соединения серии SNA

## Технология винтового зажима

Краткое описание

204

### Проходная клемма

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	MA2.5/5		206
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	M4/6		208
	M4/6.3A & M4/6.4A	3 и 4 соединения	210-211
6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	M6/8		212
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	M10/10		214
16 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	M16/12		216
35 мм <sup>2</sup> / 0 AWG	M35/16		217
70 мм <sup>2</sup> / 00 AWG	D70/22		218
95 мм <sup>2</sup> / 0000 AWG	D95/26		219
150 мм <sup>2</sup>	D150/31.D10		220
240 мм <sup>2</sup>	D240/36.D10		221

### Заземление

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	MA2.5/5.P и D2.5/5.P		222-223
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M4/6.P и D4/6.P		224-225
	M4/6.3A.P & M4/6.4A.P	3 и 4 соединения	226-227
6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	M6/8.P & D6/8.P		228-229
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	M10/10.P		230
16 мм <sup>2</sup> / 4 AWG	M16/12.P		231
35 мм <sup>2</sup> / 0 AWG	M35/16.P		232
70 мм <sup>2</sup> / 00 AWG	D70/22.P		233
95 мм <sup>2</sup> / 0000 AWG	D95/26.P		234

### Двухуровневые

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	MA2.5/5.D2		235
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M4/6.D2		235
	M4/6.D1	Одна цепь	239
6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	M6/8.D2		241
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D2.5/5.DP	Два уровня + заземление	243

### Трехуровневые

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D2.5/6.DA		244
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D4/6.T		245-246
	D4/6.P.T1	7 соединений для заземления	247

### Отключение

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	MA2.5/5.SNB		248-249
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	M4/6.SNB		250-251
6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	M6/8.SNB		252
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M4/6.D2.SNBT	Двухуровневое соединение, с разъединением	253
4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	M4/6.SB и M6/8.SB	Разъединение розетки	254-255
4 мм <sup>2</sup>	M4/6.D2.SB	Двухуровневый блок, разъединение с помощью вилки	256
6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	M6/8.STP	Разъединение с помощью поворотной нажимной кнопки	257-258
	M6/8.STP3	Проходное соединение - профиль совпадает с M6/8.STP	259
	M6/8.ST	Тестовое отключение с помощью сдвигающейся отвертки перемычки	260-264
	M6/8.ST7	Проходное соединение - профиль совпадает с M6/8.ST	265

### Для предохранителей 5x20 и 5x25 мм (0.197x0.787 in и 0.197x0.984 in)

4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M4/8.SF	Держатели предохранителей	266-269
	M4/8.SN	Разъединение - профиль совпадает с M4/8.SF	270
	M4/8	Проходное соединение - профиль совпадает с M4/8.SF	271
	M4/8.D2.SF	Двухуровневый блок, держатель предохранителя	272-273
	D4/8.D2.P.SF	Двухуровневый, держатель предохранителя, заземление	274-275

### Для предохранителей 6.3x25 и 6.3x32 мм (¼ x 1 in и ¼ x 1¼ in)

10 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	ML10/13.SF		276-277
	ML10/13.SN	Разъединитель - профиль совпадает с ML10/13.SF	278

# Клеммные соединения серии SNA

## Технология винтового зажима



**Проходная клемма**



Крепление винтом на рейке

**Заземление**



Безвинтовое крепление на рейке

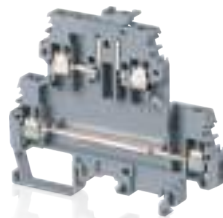


**Двухуровневые**

Сечение				
IEC	UL/CSA			
2.5 mm <sup>2</sup>	12 AWG	MA2.5/5 5 мм 0.197 in	MA2.5/5.P 5 мм 0.197 in	D2.5/5.P 5 мм 0.197 in
4 mm <sup>2</sup>	10-12 AWG	M4/6 6 мм 0.236 in	M4/6.P 6 мм 0.236 in	D4/6.P 6 мм 0.236 in
6 mm <sup>2</sup>	8 AWG	M6/8 8 мм 0.315 in	M6/8.P 8 мм 0.315 in	D6/8.P 8 мм 0.315 in
10 mm <sup>2</sup>	6-10 AWG	M10/10 10 мм 0.394 in	M10/10.P 10 мм 0.394 in	
16 mm <sup>2</sup>	4-6 AWG	M16/12 12 мм 0.472 in	M16/12.P 12 мм 0.472 in	
35 mm <sup>2</sup>	0-2 AWG	M35/16 16 мм 0.630 in	M35/16.P 16 мм 0.630 in	
70 mm <sup>2</sup>	00 AWG	D70/22 22 мм 0.866 in	D70/22.P 22 мм 0.866 in	
95 mm <sup>2</sup>	0000 AWG	D95/26 26 мм 1.024 in	D95/26.P 26 мм 1.024 in	
150 mm <sup>2</sup>		D150/31.D10 31 мм 1.220 in		
240 mm <sup>2</sup>		D240/36.D10 36 мм 1.417 in		



**Отключение с помощью ножевого контакта**



**Отключение с помощью вилки**



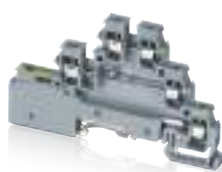
Сечение				
IEC	UL/CSA			
2.5 mm <sup>2</sup>	12 AWG	MA2.5/5.SNB.. 5 мм 0.197 in	M4/6.D2.SNB.T 6 мм 0.236 in	M4/6.SB 6 мм 0.236 in
4 mm <sup>2</sup>	10-12 AWG	M4/6.SNB.. 6 мм 0.236 in	M6/8.SB 8 мм 0.315 in	M4/6.D2.SB 6 мм 0.236 in
6 mm <sup>2</sup>	8 AWG	M6/8.SNB 8 мм 0.315 in		



Для предохранителей 5 x 20 мм и 5 x 25 мм (0.197" x 0.787" и 0.197" x 0.984")

Сечение			
IEC	UL/CSA		
4 mm <sup>2</sup>	10-12 AWG	M4/8.SF 8 мм 0.315 in	M4/8 8 мм 0.315 in
10 mm <sup>2</sup>	10 AWG		

- Клемма - Отверстие для тестирования или установки перемычки - Точка тестирования - Держатель предохранителя - Индикатор перегоревшего предохранителя - Подключение заземления, соединенное с DIN-рейкой - Взаимное соединение между уровнями - Функция отключения - Функция отключения поворотом ручки на четверть оборота - Функция отключения перемещением соединительной перемычки



**Двухуровневные + заземление**



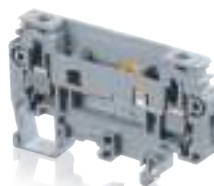
**Трёхуровневые**



**Трёхуровневные + заземление**



<b>D2.5/6.DP</b>	5 мм 0.197 in	<b>D2.5/6.DA</b>	5 мм 0.197 in	<b>D4/6.T3.P</b>	6 мм 0.236 in	<b>D4/6.P.T1</b>	6 мм 0.236 in
		<b>D4/6.T</b>	6 мм 0.236 in				



**Отключение с помощью поворотно-нажимной кнопки**



**Тестовое отключение**



<b>M6/8.STP</b>	8 мм 0.315 in	<b>M6/8.STP3</b>	8 мм 0.315 in	<b>M6/8.ST</b>	8 мм 0.315 in	<b>M6/8.ST7</b>	8 мм 0.315 in
-----------------	---------------	------------------	---------------	----------------	---------------	-----------------	---------------



**Двухуровневые клеммы - Для предохранителей  
5 x 20 мм и 5 x 25 мм (0.197" x 0.787" и 0.197" x 0.984")**



**Для предохранителей 6.3 x 25 и 6.3 x 32 мм  
(1/4" x 1" и 1/4" x 1 1/4")**

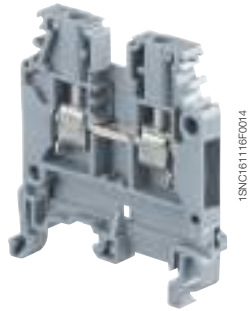


<b>M4/8.D2.SF</b>	8 мм 0.315 in	<b>D4/8.D2.P.SF</b>	8 мм 0.315 in	<b>ML10/13.SF</b>	13 мм 0.512 in	<b>ML10/13.SN</b>	13 мм 0.512 in
-------------------	---------------	---------------------	---------------	-------------------	----------------	-------------------	----------------

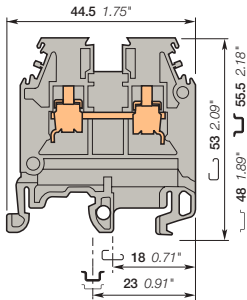
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом MA2.5/5

## Проходные клеммы - ширина 5 мм 0.197 in



MA2.5/5



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.
- Помимо нашего обычного серого цвета, клеммные соединения выпускаются в разных вариантах цветов, которые позволяют быстро определить, какую функцию выполняет конкретная клемма.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	MA2.5/5	1SNA115486R0300	50	6.61
	Синий	MA2.5/5.N	1SNA125486R0500	50	6.61
	Оранжевый	MA2.5/5	1SNA105075R2000	50	6.61
	Желтый	MA2.5/5	1SNA105486R1200	50	6.61
	Красный	MA2.5/5	1SNA400184R2700	50	6.61
	Белый	MA2.5/5	1SNA105052R2100	50	6.61
	Черный	MA2.5/5	1SNA105077R2200	50	6.61
	Бежевый	MA2.5/5	1SNA195486R0400	50	6.61

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	22-12 AWG	22-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-2.5 мм²	22-12 AWG
	A3		
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм²	30 A / 12 AWG	25 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A		
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		10 мм 0.39 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.137 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

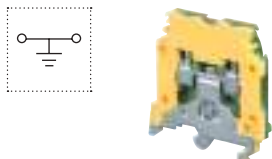
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK90001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40	
3 Перемычки	Серый	2 полюса	BJM5-2	1SNA176278R1600	10	3.30
		3 полюса	BJM5-3	1SNA176279R1700	10	5.00
		4 полюса	BJM5-4	1SNA176280R0500	10	6.70
		5 полюсов	BJM5-5	1SNA176281R2200	10	8.40
		10 полюсов	BJM5-10	1SNA176282R2300	10	16.90
4 Перемычки "гребенка"	Серый	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80	
		PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00	
5 Крестообразная перемычка		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10	
6 Изолирующие наконечники		EIP	1SNA113550R2400	10		
7 Разделители цепи	Серый	3 мм	SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
		0 мм	SCMA5	1SNA116728R2500	10	
		3 мм	SCFCV1-2	1SNA116795R1100	10	8.00
		SCF6	1SNA118707R0300	20		
		CBM5	1SNA178745R1400	50		
8 Соединители экрана		CPV1-2	1SNA176816R1200	1		
9 Защитные крышки	Прозрачные	CPM	1SNA187312R1400	1		
		CPM	1SNA187312R1400	1		
10 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

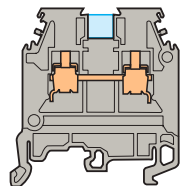
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый	MA2.5/5.P	1SNA165488R2700	50	18.00

Профиль совпадает с MA2.5/5... Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Клеммные соединения с винтовым зажимом MA2.5/5

## Проходные клеммы - ширина 5 мм 0.197 in



ширина 5 мм 0.197 in



### С разделителем

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	MA2.5/5.1	1SNA115485R0200	50	6.61
	Синий	MA2.5/5.1	1SNA125485R0400	50	6.61

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R															
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

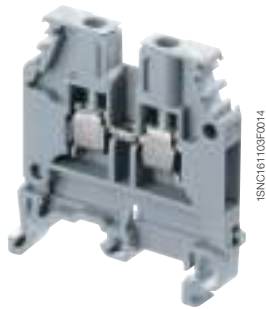
#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые розетки		AL2	1SNA163046R2400	50	0.90
2 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	

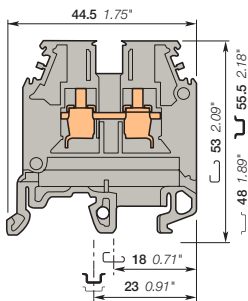


# Винтовые клеммные соединения M4/6

## Проходные клеммы - ширина 6 мм 0.236 in



M4/6



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.
- Помимо нашего обычного серого цвета, клеммные соединения выпускаются в разных вариантах цветов, которые позволяют быстро определить, какую функцию выполняет конкретная клемма.

### Информация для заказа

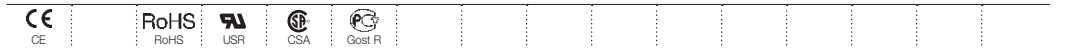
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса g
Проходная клемма	Серый	M4/6	1SNA115116R0700	50	8.20
	Синий	M4/6.N	1SNA125116R0100	50	8.20
	Оранжевый	M4/6	1SNA105002R2000	50	8.20
	Желтый	M4/6	1SNA105116R1600	50	8.20
	Зеленый	M4/6	1SNA105001R2700	50	8.20
	Красный	M4/6	1SNA105032R1500	50	8.20
	Лиловый	M4/6	1SNA206404R0500	50	8.20
	Коричневый	M4/6	1SNA105209R1400	50	8.20
	Белый	M4/6	1SNA105051R2000	50	8.20
	Черный	M4/6	1SNA105031R1400	50	8.20
	Бежевый	M4/6	1SNA195116R0000	50	8.20

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	22-10 AWG	24-10 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм²			9.5 мм 0.37 in
Калибр	A4				Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	32 A / 4 мм²	30 A / 10 AWG	30 A / 10 AWG		Момент затяжки: 0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 A				
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного / гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса g		
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00		
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70		
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40		
3 Перемычки		2 полюса	32 A	BJM16-2	1SNA176663R0000	10	4.40
		3 полюса		BJM16-3	1SNA176664R0100	10	6.70
		4 полюса		BJM16-4	1SNA176665R0200	10	8.90
		5 полюсов		BJM16-5	1SNA176666R0300	10	11.20
		10 полюсов		BJM16-10	1SNA176667R0400	10	22.40
4 Перемычки "гребенка"	Серый	2 полюса	35 A	PC6-2	1SNA113546R1400	10	2.00
		10 полюсов		PC6-10	1SNA113548R2600	10	8.00
5 Крестообразная перемычка		5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
		Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nell		BJDP1	1SNA179623R0300	10	7.00
6 Изолирующие наконечники		Для перемычек "гребенка" типа PC...		EIP	1SNA113550R2400	10	
7 Разделители цепи	Серый	0 мм	0 in	SCM6	1SNA113003R1000	10	0.30
		3 мм	0.118 in	SCF6	1SNA118707R0300	20	
8 Соединители экрана		CBM5	1SNA178745R1400	50			
9 Защитные крышки	Прозрачные	CPM	1SNA187312R1400	1			
10 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50		

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса g
Заземление	Зеленый-желтый	M4/6.P	1SNA165113R1600	50	21.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Винтовые клеммные соединения M4/6

## Проходные клеммы - ширина 6 мм 0.236 in



4 мм<sup>2</sup>

10 AWG

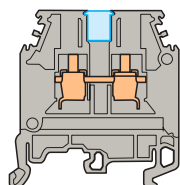
### С разделителем

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.1	1SNA115259R0600	50	8.20
	Оранжевый <input type="checkbox"/>	M4/6.1	1SNA105208R1300	50	8.20

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	USR	CSA	Gost R
----	------	-----	-----	--------



ширина 6 мм 0.236 in



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Тестовые розетки		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
2 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	



4 мм<sup>2</sup>

10 AWG

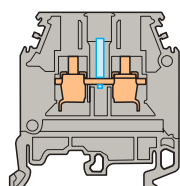
### С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.2	1SNA115217R1400	50	8.20

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	USR	CSA	Gost R
----	------	-----	-----	--------



ширина 6 мм 0.236 in



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	



4 мм<sup>2</sup>

10 AWG

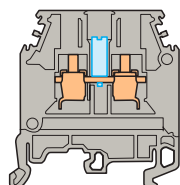
### С тестовой розеткой диам. 4 мм 0.157 in

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.4	1SNA115192R0400	50	8.20
	Бежевый <input type="checkbox"/>	M4/6.4	1SNA195192R0500	50	8.20

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	USR	CSA	Gost R
----	------	-----	-----	--------



ширина 6 мм 0.236 in



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Тестовые вилки	Белый <input type="checkbox"/>	FC4	1SNA167860R0100	10	

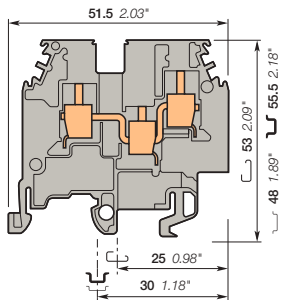
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.3A

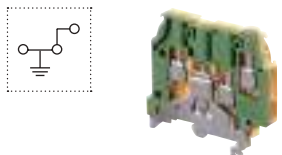
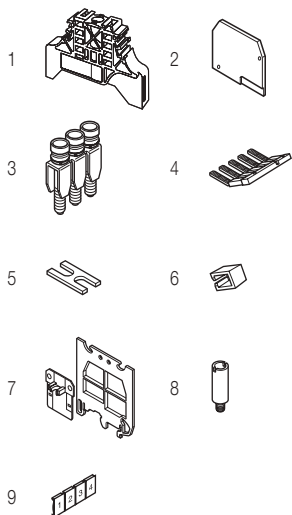
## Проходные клеммы - ширина 6 мм 0.236 in



M4/6.3A



ширина 6 мм 0.236 in



### Описание

- Облегчают распределение одного потенциала по 3 независимым винтовым зажимам.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

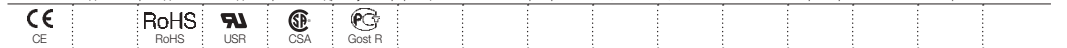
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.3A	1SNA115468R2000	50	11.00
	Синий <input type="checkbox"/>	M4/6.3A.N	1SNA125468R2200	50	11.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки:
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	22-10 AWG	12 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15	9.5 мм 0.37 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм²				
Калибр	A4				Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	
Номинальный ток / Номинальное сечение	32 A / 4 мм²	20 A / 10 AWG	25 A / 12 AWG			0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 A					
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V					
Защита	IP20	NEMA 1				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM3A	1SNA116576R1500	20	3.30	
3 Перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	2 полюса 32 A	BJM16-2	1SNA176663R0000	10	4.40
		3 полюса	BJM16-3	1SNA176664R0100	10	6.70
		4 полюса	BJM16-4	1SNA176665R0200	10	8.90
		5 полюсов	BJM16-5	1SNA176666R0300	10	11.20
		10 полюсов	BJM16-10	1SNA176667R0400	10	22.40
		4 Перемычки "гребенка"	Серый <input type="checkbox"/>	PC6-2	1SNA113546R1400	10
5 Крестообразная перемычка	Серый <input type="checkbox"/>	PC6-10	1SNA113548R2600	10	8.00	
		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10	
6 Изолирующие наконечники	Серый <input type="checkbox"/>	BJDP1	1SNA179623R0300	10	7.00	
		BJDP3	1SNA179625R0500	10	5.00	
7 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	EIP	1SNA113550R2400	10		
8 Тестовые розетки	Серый <input type="checkbox"/>	SCM6	1SNA113003R1000	10	0.30	
		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90	
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20	
9 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый <input type="checkbox"/>	M4/6.3A.P	1SNA195637R1200	50	22.00

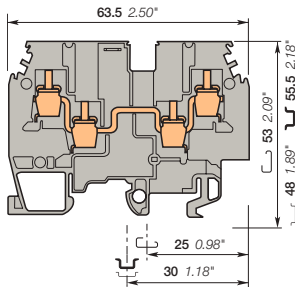
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединители с винтовым зажимом M4/6.4A

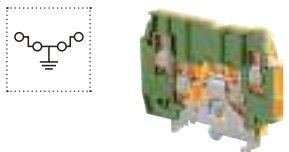
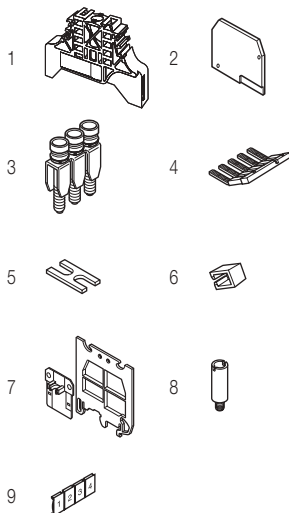
## Проходные клеммы - ширина 6 мм 0.236 in



M4/6.4A



ширина 6 мм 0.236 in



### Описание

- Облегчают распределение одного потенциала по 4 независимым винтовым зажимам.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

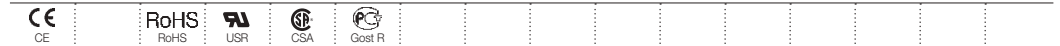
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M4/6.4A	1SNA115479R2300	50	20.00
	Синий	M4/6.4A.N	1SNA125479R2500	50	20.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 mm²	22-10 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15	Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
	Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.22-4 mm²				
Номинальный ток / Номинальное сечение		32 A / 4 mm²	20 A / 10 AWG	600 V		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		480 A				
Номинальное напряжение		800 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	10 мм 0.394 in	BAM4	1SNK900001R0000	50 12.00
		9 мм 0.354 in	BADL	1SNA399903R0200	50 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	3 мм 0.118 in	FEM4A	1SNA116629R2200	20 3.80
3 Перемычки	Серый	2 полюса 32 A	BJM16-2	1SNA176663R0000	10 4.40
		3 полюса	BJM16-3	1SNA176664R0100	10 6.70
		4 полюса	BJM16-4	1SNA176665R0200	10 8.90
		5 полюсов	BJM16-5	1SNA176666R0300	10 11.20
		10 полюсов	BJM16-10	1SNA176667R0400	10 22.40
4 Перемычки "гребенка"	Серый	2 полюса 35 A	PC6-2	1SNA113546R1400	10 2.00
		10 полюсов	PC6-10	1SNA113548R2600	10 8.00
5 Крестообразная перемычка	Серый	5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in	EL6	1SNA173627R2100	10 0.10
		Универсальный комплект винтовой замыкающей шины NeI	BJDP1	1SNA179623R0300	10 7.00
6 Изолирующие наконечники	Серый	Универсальный комплект винтовой замыкающей шины NeII	BJDP3	1SNA179625R0500	10 5.00
		Для перемычек "гребенка" типа PC...	EIP	1SNA113550R2400	10
7 Разделители цепи	Серый	0 мм	SCM6	1SNA113003R1000	10 0.30
8 Тестовые розетки	Серый	диам. 2 мм 0.079 in	AL2	1SNA163043R2100	50 0.90
		диам. 3 мм 0.120 in	AL3	1SNA163261R0000	50 1.20
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	Чистая карта	RC610	1SNA233000R0100	1 7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

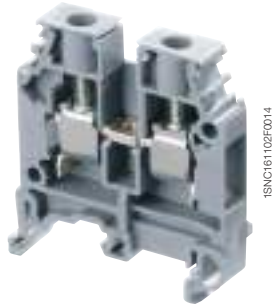
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Профиль совпадает с M4/6.4A.P...	Зеленый-желтый	M4/6.4A.P	1SNA195638R2300	50 22.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

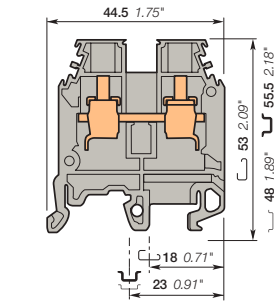


# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8

## Проходная клемма - ширина 8 мм 0.315 in



M6/8



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Универсальность: подходят для установки на симметричные и асимметричные рейки.
- Помимо нашего обычного серого цвета, клеммные соединения выпускаются в разных вариантах цветов, которые позволяют быстро определить, какую функцию выполняет конкретная клемма.

### Информация для заказа

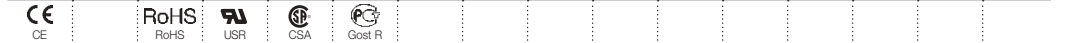
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый	M6/8	1SNA115118R1100	50	12.80
	Синий	M6/8.N	1SNA125118R1300	50	12.80
	Оранжевый	M6/8	1SNA105004R2200	50	12.80
	Желтый	M6/8	1SNA105118R2000	50	12.80
	Красный	M6/8	1SNA400186R2100	50	12.80
	Белый	M6/8	1SNA400187R2200	50	12.80
	Черный	M6/8	1SNA400239R1500	50	12.80
	Бежевый	M6/8	1SNA195118R1200	50	12.80

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм²	22-8 AWG	24-8 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-6 мм²			
Номинальный ток / Номинальное сечение	41 A / 6 мм²	50 A / 8 AWG	50 A / 8 AWG	Длина зачистки изоляции	12 мм / 0.47 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	720 A			Момент затяжки:	0.8 - 1 N.m / 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

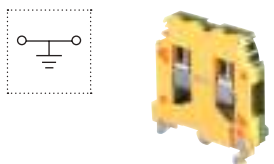
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)	
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40	
3 Перемычки 2 полюса 41 A		BJM8-2	1SNA176669R1600	10	4.50	
3 Перемычки 3 полюса		BJM8-3	1SNA176670R1300	10	6.00	
		4 полюса	BJM8-4	1SNA176671R0000	10	10.00
		5 полюсов	BJM8-5	1SNA176672R0100	10	12.22
		10 полюсов	BJM8-10	1SNA176673R0200	10	20.00
		4 Перемычки "гребенка" 2 полюса 50 A	PC8-2	1SNA116538R1700	10	3.00
5 Крестообразная перемычка 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10	
		BJDP1	1SNA179623R0300	10	7.00	
		BJDP3	1SNA179625R0500	10	5.00	
6 Разделители цепи 0 мм 0 in	Серый	SCM6	1SNA113003R1000	10	0.30	
		SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00	
		SCFCV1-2	1SNA116795R1100	10	8.00	
		SCF6	1SNA118707R0300	20		
7 Защитные крышки Длина 1 м 39 in	Прозрачные	CPV1-2	1SNA176816R1200	1		
		CPM	1SNA187312R1400	1		
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление Профиль совпадает с M6/8...	Зеленый-желтый	M6/8.P	1SNA165114R1700	50	26.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.





# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8

## Проходная клемма - ширина 8 мм 0.315 in

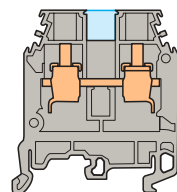


### С разделителем

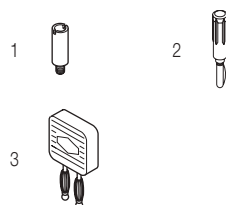
#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g	
Проходная клемма	С разделителем	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.1	1SNA115260R0300	50	12.80
		Зеленый <input type="checkbox"/>	M6/8.1	1SNA105128R2200	50	12.80
		Бежевый <input type="checkbox"/>	M6/8.1	1SNA195260R0400	50	12.80
		Синий <input type="checkbox"/>	M6/8.1.N	1SNA125260R0500	50	12.80

Основные технические данные	IEC	UL	CSA
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	



ширина 8 мм 0.315 in



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые розетки		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
2 Тестовые вилки		Черный <input checked="" type="checkbox"/> FC2	1SNA007865R2600	100	
		Белый <input type="checkbox"/> FC4	1SNA167860R0100	10	10.00
3 Вилки для замыкания накоротко		BP8.A4	1SNA173888R2000	10	

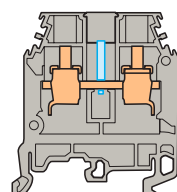
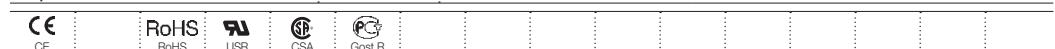


### С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g	
Проходная клемма	С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.2	1SNA115218R2500	50	12.80

Основные технические данные	IEC	UL	CSA
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	



ширина 8 мм 0.315 in



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые вилки		Черный <input checked="" type="checkbox"/> FC2	1SNA007865R2600	100	

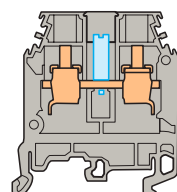


### С тестовой розеткой диам. 4 мм 0.157 in

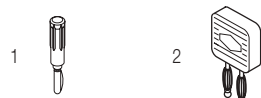
#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g	
Проходная клемма	С тестовой розеткой диам. 4 мм 0.157 in	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.4	1SNA115219R2600	50	12.80

Основные технические данные	IEC	UL	CSA
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP10	NEMA	



ширина 8 мм 0.315 in



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые вилки		Белый <input type="checkbox"/> FC4	1SNA167860R0100	10	10.00
2 Вилки для замыкания накоротко		BP8.A4	1SNA173888R2000	10	

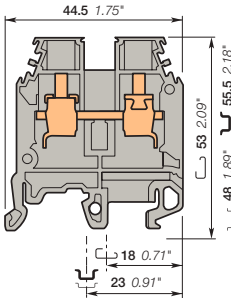
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M10/10

## Проходное соединение - ширина 10 мм 0.394 in



M10/10



ширина 10 мм 0.394 in

### Описание

- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.
- Помимо нашего обычного серого цвета, клеммные соединения выпускаются в разных вариантах цветов, которые позволяют быстро определить, какую функцию выполняет конкретная клемма.

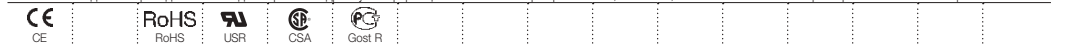
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M10/10	1SNA115120R1700	50	17.20
	Синий	M10/10.N	1SNA125120R1100	50	17.20
	Желтый	M10/10	1SNA105120R2600	50	17.20
	Красный	M10/10	1SNA400189R0400	50	17.20
	Белый	M10/10	1SNA400190R0100	50	17.20
	Черный	M10/10	1SNA400188R0300	50	17.20
	Бежевый	M10/10	1SNA195120R1000	50	17.20

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-16 мм <sup>2</sup>	20-6 AWG	22-6 AWG	Длина зачистки изоляции
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-10 мм <sup>2</sup>			
	Калибр	B6			
Номинальный ток / Номинальное сечение	57 A / 10 мм <sup>2</sup>	65 A / 6 AWG	70 A / 6 AWG	Момент затяжки:	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	1200 A				1.2 - 1.4 N.m
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V		10.6 - 12.4 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

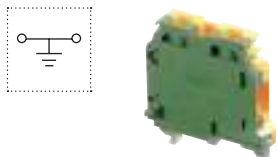
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40	
3 Перемычки		2 полюса	BJM10-2	1SNA176675R0400	50	5.00
		3 полюса	BJM10-3	1SNA176676R0500	10	8.00
		4 полюса	BJM10-4	1SNA176677R0600	10	11.00
		5 полюсов	BJM10-5	1SNA176678R1700	10	13.00
		10 полюсов	BJM10-10	1SNA176679R1000	10	27.00
4 Перемычки "гребенка"		PC10-10	1SNA163315R2600	10		
5 Крестообразная перемычка		Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nell	BJDP1	1SNA179623R0300	10	7.00
		Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nell	BJDP3	1SNA179625R0500	10	5.00
6 Разделители цепи	Серый	0 мм	SCM6	1SNA113003R1000	10	0.30
		3 мм	SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
			SCFCV1-2	1SNA116795R1100	10	8.00
			SCF6	1SNA118707R0300	20	
			CPM	1SNA187312R1400	1	
7 Защитные крышки	Прозрачные	Длина 1 м 39 in	CPV1-2	1SNA176816R1200	1	
		Длина 500 мм 19.70 in	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30
8 Маркеры клеммных соединений	Белый					

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый	M10/10.P	1SNA165115R1000	50	29.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



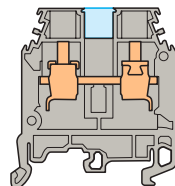
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M10/10

## Проходное соединение - ширина 10 мм 0.394 in



10 мм<sup>2</sup>

6 AWG



ширина 10 мм 0.394 in



### С разделителем

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма С разделителем	Серый <input type="checkbox"/>	M10/10.1	1SNA115261R2000	50	17.20

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые розетки		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
2 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
	Белый <input type="checkbox"/>	FC4	1SNA167860R0100	10	

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M16/12

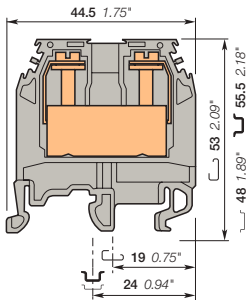
## Проходные клеммы - ширина 12 мм 0.472 in



16 мм<sup>2</sup>  
6 AWG



M16/12



ширина 12 мм 0.472 in

### Описание

- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.
- Помимо нашего обычного серого цвета, клеммные соединения выпускаются в разных вариантах цветов, которые позволяют быстро определить, какую функцию выполняет конкретная клемма.
- Для использования замыкающих перемычек пользователю нужно вырезать разделитель.

### Информация для заказа

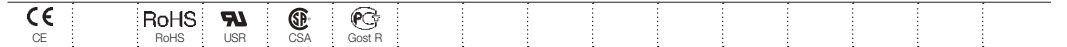
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса
Проходная клемма	С разделителем	Серый M16/12	1SNA115129R1400	20	26.12
		Синий M16/12.N	1SNA125129R1600	20	26.12
		Желтый M16/12	1SNA105129R2300	20	26.12
		Красный M16/12	1SNA400192R2700	20	26.12
		Белый M16/12	1SNA400193R2000	20	26.12
		Черный M16/12	1SNA400191R2600	20	26.12
		Бежевый M16/12	1SNA195129R1500	20	26.12

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	2.5-25 мм <sup>2</sup>	18-4 AWG	14-4 AWG	Длина зачистки изоляции: 14 мм / 0.55 in
	Гибкий с изолированным наконечником	2.5-16 мм <sup>2</sup>			
Калибр	B7				Отвертка плоская Ø 5.5 мм / Ø 0.22 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	76 A / 16 мм <sup>2</sup>	85 A / 4 AWG	85 A / 4 AWG	Момент затяжки: 1.2 - 1.4 N.m / 10.6 - 12.4 lb.in	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	1920 A				
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

### Инструкции по монтажу

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса
1 Торцевые фиксаторы	Серый	10 мм	BAM4	1SNK900001R0000	50 / 12.00
		9 мм	BADL	1SNA39903R0200	50 / 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM12	1SNA118618R0100	20 / 3.20	
3 Перемычки	Серый	2 полюса	BJM12-2	1SNA179626R0600	10 / 6.00
		3 полюса	BJM12-3	1SNA179628R1000	10 / 9.00
		4 полюса	BJM12-4	1SNA179629R1100	10 / 13.00
		5 полюсов	BJM12-5	1SNA179630R1600	10 / 16.00
		10 полюсов	BJM12-10	1SNA179631R0300	10 / 33.00
4 Крестообразная перемычка	Серый	Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nell	BJDP2	1SNA179624R0400	10 / 6.00
		Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nell	BJDP3	1SNA179625R0500	10 / 5.00
5 Разделители цепи	Серый	3 мм	SCF12	1SNA113102R1000	20 / 2.00
			SCFM6	1SNA114825R0500	20 / 4.00
			SCFCV1-2	1SNA116795R1100	10 / 8.00
			AL2	1SNA163043R2100	50 / 0.90
6 Тестовые розетки	Серый	диам. 2 мм	AL3	1SNA163261R0000	50 / 1.20
		диам. 3 мм	AL4-M3	1SNA206721R0100	50 / 1.10
		диам. 4 мм			
7 Тестовые вилки	Черный	диам. 2 мм	FC2	1SNA007865R2600	100 / 1.00
		диам. 4 мм	FC4	1SNA167860R0100	10 / 1.00
8 Защитные крышки	Прозрачные	Длина 1 м	CPV1-2	1SNA176816R1200	1 / 1.00
		Длина 500 мм	CPM	1SNA187312R1400	1 / 1.00
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1 / 1.30	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса
Заземление	Зеленый-желтый	M16/12.P	1SNA165130R2300	20	40.00

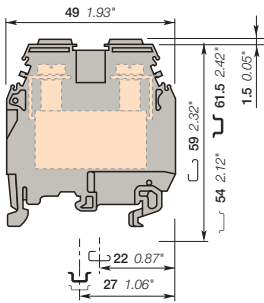
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M35/16

## Проходные клеммы - ширина 16 мм 0.630 in



M35/16



ширина 16 мм 0.630 in

### Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор - оптимальная надежность.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.
- Для использования замыкающих перемычек пользователю нужно вырезать разделитель.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M35/16	1SNA115124R0700	20	50.00
	Синий	M35/16.N	1SNA125124R0100	20	50.00
	Желтый	M35/16	1SNA105124R1600	20	50.00
	Красный	M35/16	1SNA400195R2200	20	50.00
	Белый	M35/16	1SNA400196R2300	20	50.00
	Черный	M35/16	1SNA400194R2100	20	50.00
	Бежевый	M35/16	1SNA195124R0000	20	50.00

### Основные технические данные

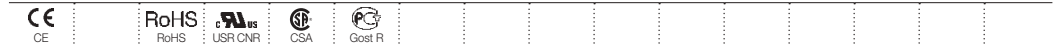
Подключение	IEC	UL	CSA	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	6-50 мм <sup>2</sup>	10-0 AWG	10-0 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником Калибр	6-35 мм <sup>2</sup>		
	B9			
Номинальный ток / Номинальное сечение	125 A / 35 мм <sup>2</sup>	150 A / 0 AWG	150 A / 0 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	4200 A			
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP10	NEMA		

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		17 мм 0.669 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 6.5 - 7 мм Ø 0.255 - 0.276 in
Момент затяжки:		2.8 - 3 N.m 24.9 - 26.7 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

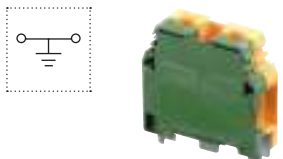
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	10 мм 0.394 in	1SNK900001R0000	50 12.00
			9 мм 0.354 in	1SNA399903R0200	50 4.70
2 Перемычки	Оранжевый	JB16-2	2 полюса 125 A	1SNK916302R0000	10 10.20
			3 полюса	1SNK916303R0000	10 16.00
			4 полюса	1SNK916304R0000	10 21.80
			5 полюсов	1SNK916305R0000	10 27.60
			10 полюсов	1SNK916310R0000	10 56.60
3 Крестообразная перемычка	Серый	BJDP1	Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nel	1SNA179623R0300	10 7.00
			Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nel	1SNA179624R0400	10 6.00
4 Разделители цепи	Серый	SCFCV1-2	3 мм 0.118 in	1SNA116795R1100	10 8.00
5 Тестовые розетки		AL4-M4	диам. 4 мм 0.157 in	1SNA206723R0300	50 1.30
6 Тестовые вилки	Белый	FC4	диам. 4 мм 0.157 in	1SNA167860R0100	10 1.30
7 Защитные крышки	Прозрачные	CPV1-2	Длина 1 м 39 in	1SNA176816R1200	1 1.30
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC1010	Чистая карта	1SNA238000R1600	1 1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый	M35/16.P	Профиль совпадает с M35/16...	1SNA165111R1400	20 50.50

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Клеммные соединения D70/22 с винтовым зажимом

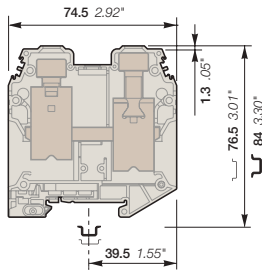
## Проходные - ширина 22 мм 0.866 in



70 мм<sup>2</sup>  
00 AWG



D70/22



ширина 22 мм 0.866 in

### Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор - оптимальная надежность.
- Для использования замыкающих перемычек пользователю нужно вырезать разделитель.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Закрытый блок	Серый <input type="checkbox"/> D70/22	1SNA400305R1000	10	158.10
		Синий <input type="checkbox"/> D70/22.N	1SNA400306R1100	10	158.10
		Желтый <input type="checkbox"/> D70/22.YL	1SNA400789R0000	10	158.10

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	16-95 мм <sup>2</sup>	4-00 AWG	Шестигранный ключ Ø 6 мм Ø 0.236 in
	Гибкий с изолированным наконечником	16-70 мм <sup>2</sup>	4-00 AWG	
	Калибр	B11		
	Номинальный ток / Номинальное сечение	192 A / 70 мм <sup>2</sup>	159 A / 00 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	8400 A			Момент затяжки: 6 - 7 N.m 53.4 - 62.3 lb.in
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP10	NEMA		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)	
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Перемычки		2 полюса	JB22-2	1SNK922302R0000	5	27.00
		3 полюса	JB22-3	1SNK922303R0000	5	43.30
		5 полюсов	JB22-5	1SNK922305R0000	5	76.10
		10 полюсов	JB22-10	1SNK922310R0000	5	157.40
3 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	SOFCV4	1SNA116797R1300	10		
4 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CPV4-5	1SNA176791R2100	1		
5 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1	1.30	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление	Профиль совпадает с D70/22...	Зеленый-желтый <input checked="" type="checkbox"/>	D70/22.P	10	222.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

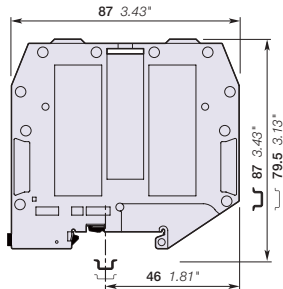
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения D95/26 с винтовым зажимом

## Проходные - ширина 26 мм 1.024 in



D95/26



ширина 26 мм 1.024 in

### Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор - оптимальная надежность.
- Для использования замыкающих перемычек пользователю нужно вырезать разделитель.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	D95/26	1SNA400370R2400	10	215.00
	Синий	D95/26.N	1SNA400371R1100	10	215.00
	Желтый	D95/26.YL	1SNA400791R0000	10	215.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	35-120 мм²	2-0000 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	35-95 мм²	2-0000 AWG
	Калибр	B12	
Номинальный ток / Номинальное сечение	232 A / 95 мм²	230 A / 0000 AWG	230 A / 0000 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	11400 A		
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP10	NEMA	

### Инструкции по монтажу

Рейка		ТН 35-7.5, ТН 35-15
Длина зачистки изоляции		26 мм 1.02 in
Инструмент		Шестигранный ключ Ø 6 мм Ø 0.236 in
Момент затяжки		9 - 9.5 N.m 79.5 - 83.9 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

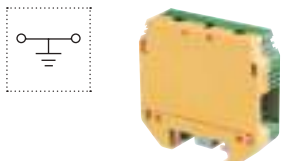
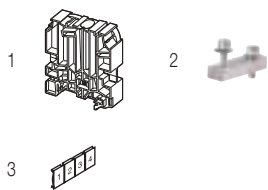
--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Перемычки		2 полюса	JB26-2	1SNK926302R0000	5	41.20
		3 полюса	JB26-3	1SNK926303R0000	5	65.70
		5 полюсов	JB26-5	1SNK926305R0000	5	115.70
		10 полюсов	JB26-10	1SNK926310R0000	5	241.50
3 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Клеммные соединения с заземлением с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый	D95/26.P	1SNA400620R1700	10	278.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с D150/31.D10 с винтовым зажимом

## Проходные клеммы - ширина 31 мм 1.220 in

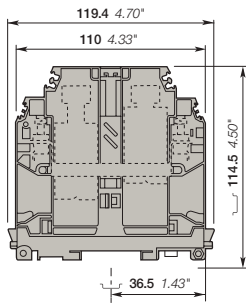


150 мм<sup>2</sup>



D150/31.D10

1SNA161004F0014



ширина 31 мм 1.220 in

### Описание

- Для использования замыкающих переключателей пользователю нужно вырезать разделитель.
- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор - оптимальная надежность.
- Облегчает контроль или распределение напряжения с помощью двух дополнительных встроенных клеммных зажимов.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во: (1 шт.)	Масса g
Проходная клемма	Серый	D150/31.D10	1SNA399715R0400	5	385.00
	Синий	D150/31.D10.N	1SNA399717R0600	5	385.00
	Желтый	D150/31.D10.YL	1SNA400778R0000	5	385.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Главная цепь с 1 проводом на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	25-185 мм <sup>2</sup>		Главная цепь	35 мм 1.37 in
	Гибкий с изолированным наконечником	35-150 мм <sup>2</sup>			
Доп. цепь с 1 проводом на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-16 мм <sup>2</sup>		Инструмент	Шестигранный ключ Ø 8 мм Ø 0.315 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-10 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток / Номинальное сечение	Калибр	B14		Момент затяжки:	10 - 15 N.m 89 - 132 lb.in
	Главная цепь	309 A / 150 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток / Номинальное сечение	Доп. цепь	57 A / 10 мм <sup>2</sup>		Отвод	12 мм 0.47 in
	Главная цепь	309 A / 150 мм <sup>2</sup>			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		18000 A		Инструмент	Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальное напряжение		1000 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		12000 V		Момент затяжки:	1.2 - 1.4 N.m 10.6 - 12.3 lb.in
Защита		IP10	NEMA		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

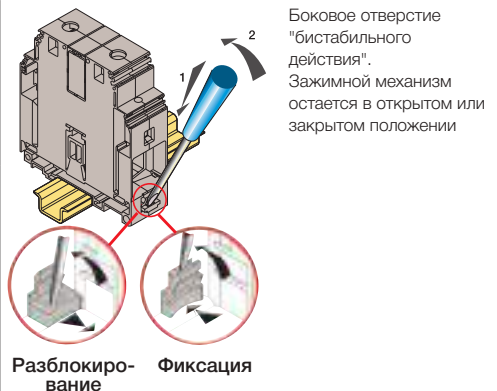
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	Gost R
----	------	--------

Защита IP20 с защитной крышкой



Зажимной механизм приводится в действие отверткой диам. 4 мм 0.157 in



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во: (1 шт.)	Масса g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Переключатели 2 полюса 309 A		BJM31.2	1SNA206053R0700	1	120.00
		BJM31.3	1SNA206054R0000	1	190.00
3 Защитные крышки		CPBP1	1SNA399788R1600	20	
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, переключатели, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом D240/36.D10

## Проходное соединение - ширина 36 мм 1.417 in

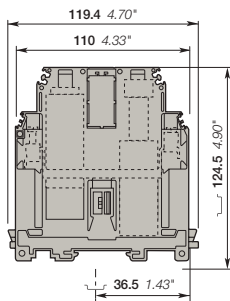


240 мм<sup>2</sup>



1SNV161036R014

D240/36.D10



ширина 36 мм 1.417 in

### Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор - оптимальная надежность.
- Облегчает контроль или распределение напряжения с помощью двух дополнительных встроенных клеммных зажимов.
- Для использования замыкающих перемычек пользователю нужно вырезать разделитель.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый	D240/36.D10	1SNA399704R1200	5	542.00
	Синий	D240/36.D10.N	1SNA399706R1400	5	542.00
	Желтый	D240/36.D10.YL	1SNA400779R0000	5	542.00

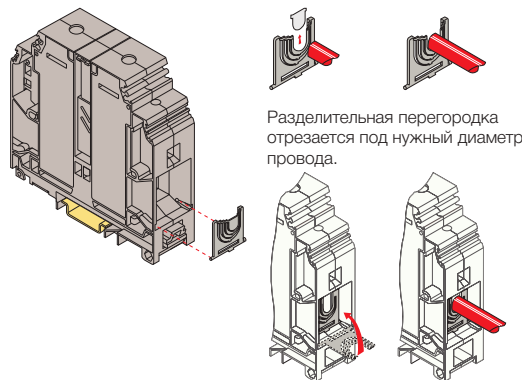
### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
<b>Главная цепь с 1 проводом на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр B14	50-300 мм <sup>2</sup> 35-240 мм <sup>2</sup>		Главная цепь Длина зачистки изоляции: 35 мм / 1.37 in
<b>Доп. цепь с 1 проводом на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр B6	0.5-16 мм <sup>2</sup> 0.5-10 мм <sup>2</sup>		Инструмент: Шестигранный ключ Ø 8 мм / Ø 0.39 in Момент затяжки: 10 - 15 N.m / 89 - 132 lb.in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	Главная цепь: 415 A / 240 мм <sup>2</sup> Доп. цепь: 57 A / 10 мм <sup>2</sup>			Отвод: Длина зачистки изоляции: 12 мм / 0.47 in
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	28800 A			Инструмент: Отвертка плоская Ø 4 мм / Ø 0.157 in
<b>Номинальное напряжение</b>	1000 V			Момент затяжки: 1.2 - 1.4 N.m / 10.6 - 12.3 lb.in
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V			
<b>Защита</b>	IP10	NEMA		

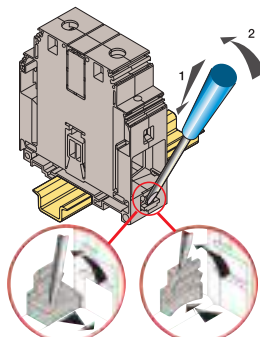
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



Защита IP20 с помощью защитной крышки



Зажимной механизм приводится в действие отверткой diam. 4 мм 0.157 in



Боковое отверстие "бистабильного действия". Зажимной механизм остается в открытом или закрытом положении

Разблокирование / Фиксация

### Принадлежности

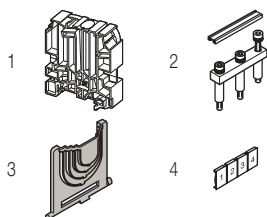
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки 2 полюса 415 A		BJM36.2	1SNA206126R2500	1	170.00
		BJM36.3	1SNA206223R0600	1	260.00
3 Защитные крышки		CPBP2	1SNA399787R0500	20	1.30
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



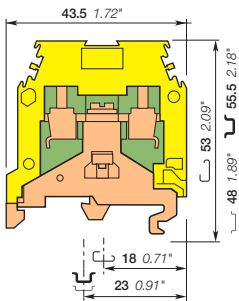
# Клеммные соединения с винтовым зажимом MA2.5/5.P

## Заземление - ширина 5 мм 0.197 in

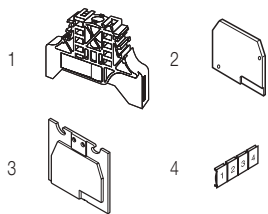


1SNC16191R0014

MA2.5/5.P



ширина 5 мм 0.197 in



### Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	MA2.5/5.P	1SNA165488R2700	50	18.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки:
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	22-12 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15		10 мм 0.39 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 мм²	22-12 AWG			
Калибр	A3			Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.14 in
Номинальное сечение	2.5 мм²	12 AWG	12 AWG	Момент затяжки:		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	300 A			Винт для соединения с рейкой		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.14 in
				Момент затяжки:		0.6 N.m 5.5 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	USF	cCSAus	Gost R
----	------	-----	--------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
3 Разделители цепи 3 мм 0.118 in	Серый	SCF6	1SNA118707R0300	20	
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Клеммные соединения с винтовым зажимом D2.5/5.P

## Заземление - ширина 5 мм 0.197 in






### Описание

- Безвинтовой контакт с рейкой.
- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке Зеленый-желтый	D2.5/5.P	1SNA165909R0500	50	10.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструкция по монтажу
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм² 0.22-2.5 мм²	24-12 AWG	Длина зачистки изоляции	 10 мм 0.39 in
	A3			Винтовой зажим Инструмент	 Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.14 in
				Момент затяжки	 0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
<b>Номинальное сечение</b>		2.5 мм²	12 AWG		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>		300 A			

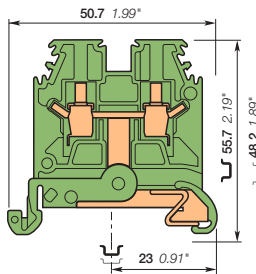
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
CE	RoHS	UL	CSA	Gost R



1SNC161188R0014

D2.5/5.P

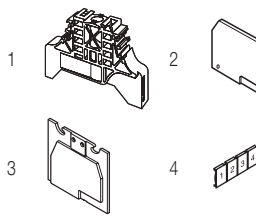


ширина 5 мм 0.197 in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in 9 мм 0.354 in	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
3 Разделители цепи 3 мм 0.118 in	Серый	SCF6	1SNA118707R0300	20	2.40
4 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



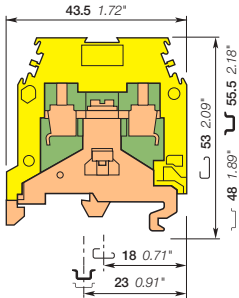
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.P

## Заземление - ширина 6 мм 0.236 in

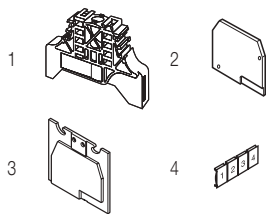


1SNC161191R0014

M4/6.P



ширина 6 мм 0.236 in



### Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	M4/6.P	1SNA165113R1600	50	21.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм² 0.22-4 мм²	22-12 AWG	18-12 AWG	Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
Номинальное сечение	4 мм²	12 AWG	12 AWG	Винтовой зажим	Отвертка плоская	Ø 4 мм Ø 0.16 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 А			Инструмент	Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
				Винт для соединения с рейкой	Инструмент	Отвертка плоская
				Момент затяжки		Ø 4 мм Ø 0.16 in 0.8 N.m 7 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in 9 мм 0.354 in	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
3 Разделители цепи 3 мм 0.118 in	Серый	SCF6	1SNA118707R0300	20	
4 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом D4/6.P

## Заземление - ширина 6 мм 0.236 in



4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG

### Описание

- Безвинтовой контакт с рейкой.
- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке	Зеленый-желтый	D4/6.P	1SNA165809R0100	50 12.00

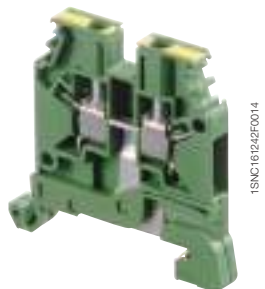
### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	24-12 AWG	Длина зачистки изоляции	 9.5 мм 0.37 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм <sup>2</sup>			
Калибр	A4			Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in
				Инструмент	
				Момент затяжки	 0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальное сечение	4 мм <sup>2</sup>	12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 А				

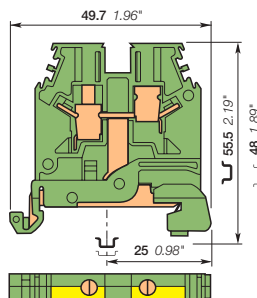
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
CE	RoHS	UL	CSA	Gost R



D4/6.P

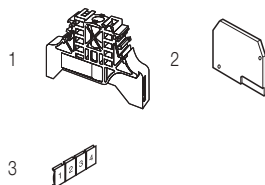


ширина 6 мм 0.236 in

### Принадлежности

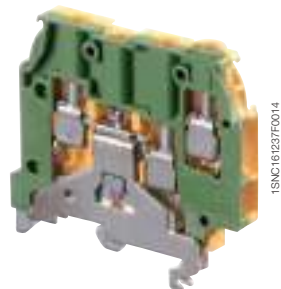
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50 12.00
	9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50 4.70
2 Торцевые изоляторы	2.8 мм 0.110 in	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20 2.40
3 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1 7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

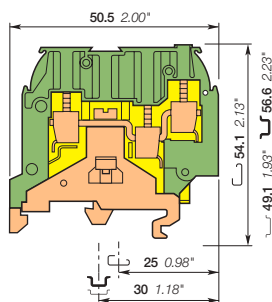


# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.3A.P

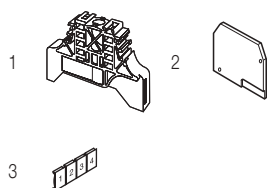
## Заземление - ширина 6 мм 0.236 in



M4/6.3A.P



ширина 6 мм 0.236 in



### Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (шт.)
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	M4/6.3A.P	1SNA195637R1200	50	22.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	24-12 AWG	Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
	Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.22-4 мм²				
Номинальное сечение	4 мм²		12 AWG	Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 А			Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
				Винт для соединения с рейкой		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in
				Момент затяжки		0.8 N.m 7 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	CSA	Gost R
----	------	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (шт.)
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM3A	1SNA116576R1500	20	3.30
3 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.4A.P

Заземление - ширина 6 мм 0.236 in

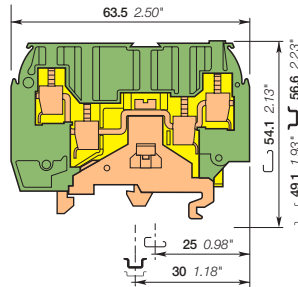


4 мм<sup>2</sup>



1SNCE16134R0014

M4/6.4A.P



ширина 6 мм 0.236 in

## Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	M4/6.4A.P	1SNA195638R2300	50	22.00

## Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>		Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
	Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.22-4 мм <sup>2</sup>	A4			
Номинальное сечение	4 мм <sup>2</sup>			Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	480 А			Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
				Винт для соединения с рейкой		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in
				Момент затяжки		0.8 N.m 7 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

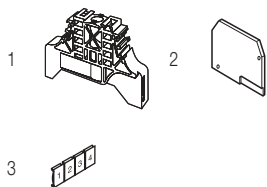
CE	RoHS	Gost R
----	------	--------

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	10 мм 0.394 in	Серый BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
	9 мм 0.354 in	Серый BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	3 мм 0.118 in	Серый FEM4A	1SNA116629R2200	20	3.80
3 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



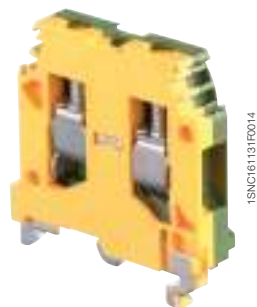


# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.P

## Заземление - ширина 8 мм 0.315 in

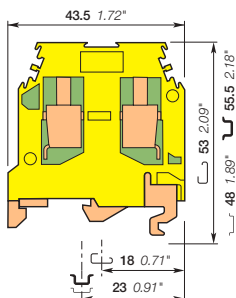


6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG

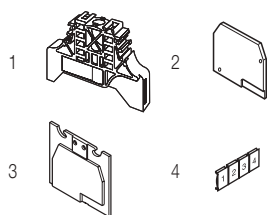


1SNC161131R0014

M6/8.P



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	M6/8.P	1SNA165114R1700	50	26.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-10 мм <sup>2</sup> 0.5-6 мм <sup>2</sup>	22-8 AWG	24-8 AWG	Длина зачистки изоляции	12 мм 0.47 in
Номинальное сечение	6 мм <sup>2</sup>	8 AWG	8 AWG	Винтовой зажим	Отвертка плоская	Ø 4 - 5 мм Ø 0.16 - 0.20 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	720 A			Инструмент	Момент затяжки	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
				Винт для соединения с рейкой	Инструмент	Отвертка плоская
				Момент затяжки		Ø 4 мм Ø 0.16 in 0.8 N.m 7 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in 9 мм 0.354 in	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
3 Разделители цепи 3 мм 0.118 in	Серый	SCF6	1SNA118707R0300	20	
4 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



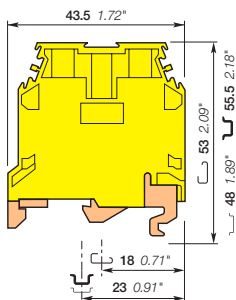
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M10/10.P

## Заземление - ширина 10 мм 0.394 in

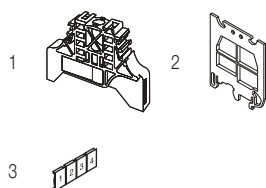


1SN161240F0014

M10/10.P



ширина 10 мм 0.394 in



### Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	M10/10.P	1SNA165115R1000	50	29.00 g

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-16 мм² 0.5-10 мм²	20-6 AWG	18-8 AWG	Длина зачистки изоляции	12 мм 0.47 in
Номинальное сечение	10 мм²	6 AWG	8 AWG	Винтовой зажим	Отвертка плоская	Ø 5.5 - 6 мм Ø 0.22 - 0.24 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	1200 A			Момент затяжки	1.2 - 1.4 N.m 10.6 - 12.4 lb.in	
				Винт для соединения с рейкой	Отвертка плоская	Ø 4 мм Ø 0.16 in
				Момент затяжки	0.8 N.m 7 lb.in	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

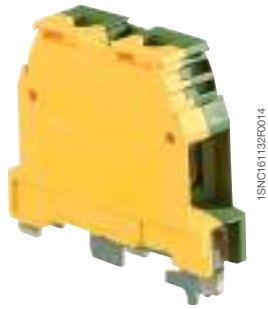
CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

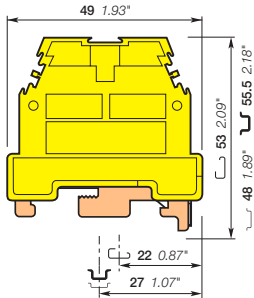
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in 9 мм 0.354 in	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50	12.00 4.70
2 Разделители цепи 3 мм 0.118 in	Серый	SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
3 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810 RC1010	1SNA234000R0200 1SNA238000R1600	1	8.20 1.30

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M16/12.P

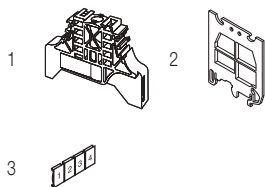
## Заземление - ширина 12 мм 0.472 in



M16/12.P



ширина 12 мм 0.472 in



### Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

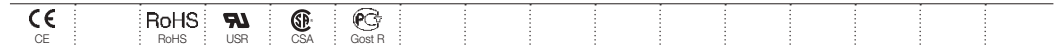
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	M16/12.P	1SNA165130R2300	20	40.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	2.5-25 мм²	14-4 AWG	10-6 AWG	Длина зачистки изоляции  14 мм 0.55 in
	Гибкий с изолированным наконечником	2.5-16 мм²			
Калибр	B7			Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.22 in
				Момент затяжки	
Номинальное сечение	16 мм²	4 AWG	6 AWG	Винт для соединения с рейкой	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.22 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	1920 A			Момент затяжки	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Разделители цепи 3 мм 0.118 in	Серый	SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
3 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20
		RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

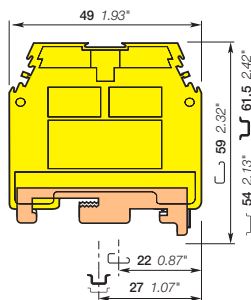
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M35/16.P

## Заземление - ширина 16 мм 0.630 in

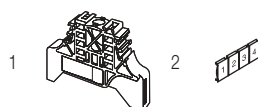


1SNA165111R1400

M35/16.P



ширина 16 мм 0.630 in



### Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	M35/16.P	1SNA165111R1400	20	50.50 g

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	6-50 мм <sup>2</sup>	8-0 AWG	6-4 AWG	Длина зачистки изоляции		17 мм 0.67 in
	6-35 мм <sup>2</sup>					
Номинальное сечение Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	35 мм <sup>2</sup>	0 AWG	4 AWG	Винтовой зажим Инструмент		Отвертка плоская Ø 8 мм Ø 0.32 in
	4200 A					
				Винт для соединения с рейкой Инструмент		Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.22 in
				Момент затяжки		2.8 - 3 N.m 24.9 - 26.7 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in 9 мм 0.354 in	Серый	BAM4	1SNAK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20
		RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Клеммные соединения с винтовым зажимом D70/22.P

## Заземление - ширина 22 мм 0.866 in



### Описание

Надежный электрический и механический контакт с рейкой.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	D70/22.P	1SNA400772R1300	10	222.00

### Основные технические данные

Подключение	Основные технические данные			Инструкции по монтажу		
	IEC	UL	CSA	Рейка	ТН 35-15	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	16-95 мм²	4-00 AWG	4-00 AWG	Длина зачистки изоляции	 25 мм 0.984 in
	Гибкий с изолированным наконечником	16-70 мм²				
	Калибр	B11			Винтовой зажим	Шестигранный ключ
				Инструмент	Ø 6 мм Ø 0.236 in	
				Момент затяжки	6 - 7 N.m 53.4 - 62.3 lb.in	
Номинальное сечение	70 мм²	00 AWG	00 AWG	Винт для соединения с рейкой	Шестигранный ключ	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	8400 A	8088 A	8088 A	Инструмент	Ø 4 мм Ø 0.158 in	
				Момент затяжки	1.5 - 2.5 N.m 13.3 - 22.1 lb.in	

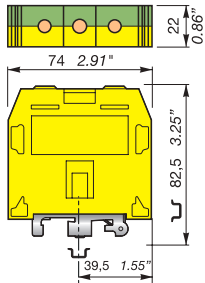
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
CE	RoHS	UL	CSA	Gost R



D70/22.P

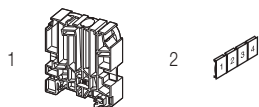


ширина 22 мм 0.866 in

### Принадлежности

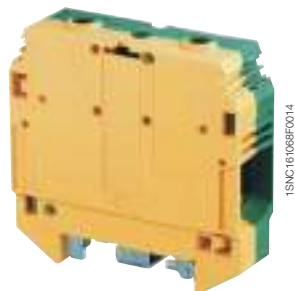
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

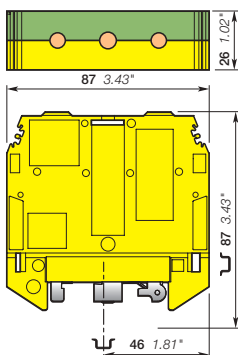


# Клеммные соединения с винтовым зажимом D95/26.P

## Заземление - ширина 26 мм 1.024 in



D95/26.P



ширина 26 мм 1.024 in



### Описание

Надежный электрический и механический контакт с рейкой.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление	Крепление винтом на рейке	Зеленый-желтый	D95/26.P	1SNA400620R1700	10 278.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	ТН 35-15
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	35-120 мм²	2-0000 AWG	2-0000 AWG	 26 мм 1.023 in
	Гибкий с изолированным наконечником	35-95 мм²			
	Калибр	B12			Винтовой зажим Инструмент  Шестигранный ключ Ø 6 мм Момент затяжки  9 - 9.5 N.m 79.5 - 83.9 lb.in
Номинальное сечение	95 мм²	0000 AWG	0000 AWG	Винт для соединения с рейкой Инструмент  Шестигранный ключ Ø 4 мм Момент затяжки  1.5 - 2.5 N.m 13.3 - 22.1 lb.in	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	11400 A	12840 A	12840 A		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

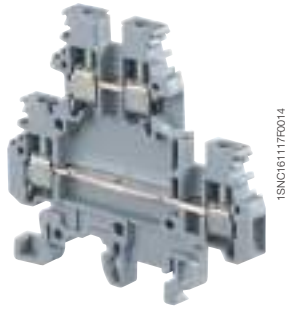
### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

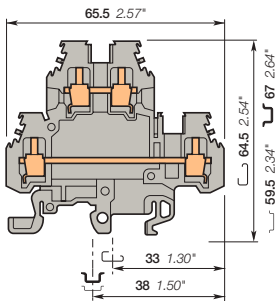
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом MA2.5/5.D2

## Двухуровневые - ширина 5 мм 0.197 in



MA2.5/5.D2



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 2 независимых под-ключенных цепи в корпусе шириной всего лишь 5 мм 0.197 in.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Прходная клемма	Серый	MA2.5/5.D2	1SNA115490R1300	50	15.00
	Синий	MA2.5/5.D2.N	1SNA125490R1500	50	15.00
	Бежевый	MA2.5/5.D2	1SNA195490R1400	50	15.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	22-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 мм²	20-12 AWG
Калибр	A3		
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм²	20 A / 12 AWG	25 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A		
Номинальное напряжение	630 V	300 V	300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9 мм 0.354 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



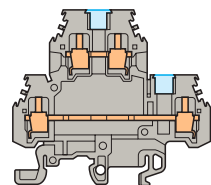
### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)	
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2.70	
3 Перемычки		2 полюса 24 A	BJM5D-2	1SNA176736R2100	10	2.00
		3 полюса	BJM5D-3	1SNA176737R2200	10	3.00
		4 полюса	BJM5D-4	1SNA176738R0300	10	4.00
		5 полюсов	BJM5D-5	1SNA176739R0400	10	6.00
		10 полюсов	BJM5D-10	1SNA176740R1100	10	12.00
4 Перемычки "гребенка"	Серый	2 полюса 30 A	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
		10 полюсов	PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
5 Изолирующие наконечники		Для перемычек "гребенка" типа PC...	EIP	1SNA113550R2400	10	
6 Разделители цепи 0 мм 0 in	Серый	SCMA5D	1SNA116720R2100	10		
7 Соединители экрана		CBM5D	1SNA173530R2400	50		
8 Внутренние перемычки между уровнями		ITV5	1SNA176259R1300	20	2.00	
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20	

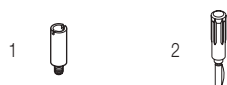
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом MA2.5/5.D2

## Двухуровневые - ширина 5 мм 0.197 in



Ширина 5 мм 0.197 in



### С разделителем

#### Информация для заказа

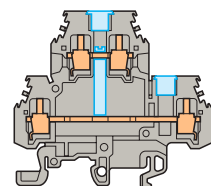
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма 2 проходных цепи с разделением	Серый <input type="checkbox"/>	MA2.5/5.D2.1	1SNA115491R0000	50	15.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	630 V	300 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

--	--	--	--	--

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Тестовые розетки диам. 2 мм 0.079 in		AL2	1SNA164950R0000	50	9
2 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	9



Ширина 5 мм 0.197 in



### С вертикальным взаимным соединением и разделителем

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма 1 проходная цепь с вертикальным взаимным соединением и разделителем	Серый <input type="checkbox"/>	MA2.5/5.D1.1	1SNA115530R1200	50	15.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	630 V		300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

--	--	--	--	--

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Тестовые розетки диам. 2 мм 0.079 in		AL2	1SNA164950R0000	50	9
2 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	9

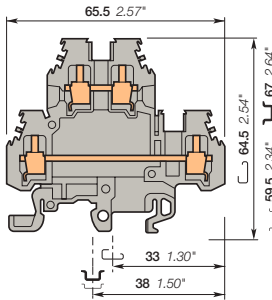
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительным только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.D2

## Двухуровневые блоки - ширина 6 мм 0.236 in



M4/6.D2



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 2 независимых под-ключенных цепи в корпусе шириной всего лишь 6 мм 0.236 in.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Прходные 2 проходных цепи	Серый	M4/6.D2	1SNA115271R2200	50	20.00
	Синий	M4/6.D2.N	1SNA125271R2400	50	20.00
	Оранжевый	M4/6.D2	1SNA105049R0600	50	20.00
	Желтый	M4/6.D2	1SNA105045R2200	50	20.00
	Зеленый	M4/6.D2	1SNA105044R2100	50	20.00
	Красный	M4/6.D2	1SNA105048R0500	50	20.00
	Белый	M4/6.D2	1SNA105046R2300	50	20.00
	Черный	M4/6.D2	1SNA105047R2400	50	20.00
	Бежевый	M4/6.D2	1SNA195271R2300	50	20.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	22-12 AWG	24-10 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм²		
	Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение	32 A / 4 мм²	20 A / 12 AWG	25 A / 10 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	480 A			
Номинальное напряжение	800 V	300 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		8.5 мм 0.33 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2.70	
3 Перемычки		2 полюса 32 A	BJM6D-2	1SNA179668R2000	10	4.00
		3 полюса	BJM6D-3	1SNA179669R2100	10	6.00
		4 полюса	BJM6D-4	1SNA179670R2600	10	8.00
		5 полюсов	BJM6D-5	1SNA179671R1300	10	10.00
		10 полюсов	BJM6D-10	1SNA179672R1400	10	20.00
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов 35 A		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00	
5 Крестообразная перемычка		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10	
						5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in
6 Разделители цепи	Серый	SCM6D	1SNA113482R0500	10	0.30	
						0 мм 0 in
7 Соединители экрана		CBM5D	1SNA173530R2400	50		
						1 мм 0.039 in
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50	
Чистая карта						

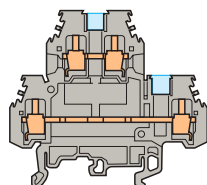
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.D2

## Двухуровневые блоки - ширина 6 мм 0.236 in



ширина 6 мм 0.236 in



### С разделителем

#### Информация для заказа

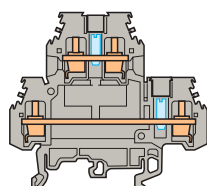
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M4/6.D2.1	1SNA115126R0100	50	20.00
	Синий	M4/6.D2.1.N	1SNA125126R0300	50	20.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA
Номинальное напряжение	800 V	300 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые розетки		AL2	1SNA163070R0000	50	
	диам. 2 мм 0.079 in	AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
2 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	



ширина 6 мм 0.236 in



### С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M4/6.D2.2	1SNA115322R1500	50	20.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA
Номинальное напряжение	630 V		600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP10	NEMA	

CE	RoHS	UL	Gost R
----	------	----	--------

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.D1

## Двухуровневые блоки - ширина 6 мм 0.236 in



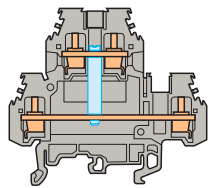
4 мм<sup>2</sup>

10 AWG



1SNA1161206R0014

M4/6.D1



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Облегчают распределение одного потенциала по 4 независимым винтовым зажимам.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Серый	M4/6.D1.1	1SNA115204R2000	50	20.00
	Синий	M4/6.D1.1N	1SNA125204R2200	50	20.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	24-10 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм <sup>2</sup>	
Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение	32 A / 4 мм <sup>2</sup>		25 A / 10 AWG
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)	480 A		
Номинальное напряжение	800 V		600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		8.5 мм 0.33 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2.70
3 Перемычки		BJM16D-2	1SNA179668R2000	10	4.00
		BJM16D-3	1SNA179669R2100	10	6.00
		BJM16D-4	1SNA179670R2600	10	8.00
		BJM16D-5	1SNA179671R1300	10	10.00
		BJM16D-10	1SNA179672R1400	10	20.00
4 Перемычки "гребенка"		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
5 Крестообразная перемычка		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
6 Разделители цепи	Серый	SCM6D	1SNA113482R0500	10	0.30
		SCF6D	1SNA118495R1700	20	
		CBM5D	1SNA173530R2400	50	
7 Соединители экрана					
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

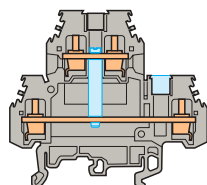
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.D1

## Двухуровневые блоки - ширина 6 мм 0.236 in



ширина 6 мм 0.236 in



### С вертикальным соединением и разделителем

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Пройодная клемма 1 проходная цепь с вертикальным соединением и разделителем	Серый	M4/6.D1	1SNA115166R1100	50	20.00
	Синий	M4/6.D1.N	1SNA125166R1300	50	20.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	800 V		600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	CSA	Gost R																
----	------	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые розетки		AL2	1SNA163070R0000	50	
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
2 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	

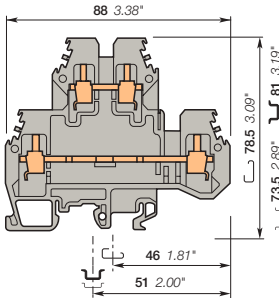
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительным только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.D

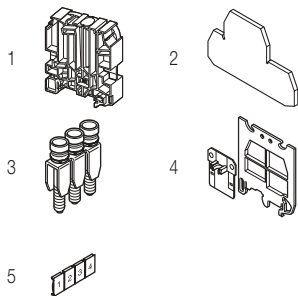
## Двухуровневые блоки - ширина 8 мм 0.315 in



M6/8.D



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 2 независимых цепи.
- Универсальность: подходят для установки на симметричные и ассиметричные рейки.

### Информация для заказа

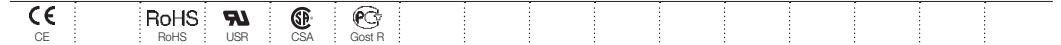
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Серый	M6/8.D2	1SNA115501R1200	50	33.00
	Бежевый	M6/8.D2	1SNA195501R1300	50	33.00

### Основные технические данные

Подключение		IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм²	18-8 AWG	8 AWG	Длина зачистки изоляции	Отвертка плоская Ø 4 - 5 мм Ø 0.157 - 0.197 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм²				
	Калибр	A5			Момент затяжки	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение		41 A / 6 мм²	50 A / 8 AWG	45 A / 8 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		720 A				
Номинальное напряжение		800 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g		
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00		
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM8D1	1SNA116656R2500	20	10.00		
3 Перемычки		2 полюса	41 A	BJM18-2	1SNA176669R1600	10	4.50
		3 полюса		BJM18-3	1SNA176670R1300	10	6.00
		4 полюса		BJM18-4	1SNA176671R0000	10	10.00
		5 полюсов		BJM18-5	1SNA176672R0100	10	12.22
		10 полюсов		BJM18-10	1SNA176673R0200	10	20.00
4 Разделители цепи	Серый	SCM6	1SNA113003R1000	10	0.30		
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20		

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.D

## Двухуровневые блоки - ширина 8 мм 0.315 in



### С разделителем

#### Информация для заказа

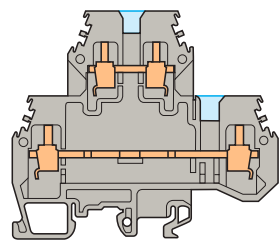
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проподная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.D2.1	1SNA115497R0600	50	33.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

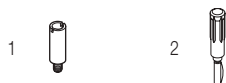
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые розетки		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
2 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
	Белый <input type="checkbox"/>	FC4	1SNA167860R0100	10	



ширина 8 мм 0.315 in



### С вертикальным соединением и разделителем

#### Информация для заказа

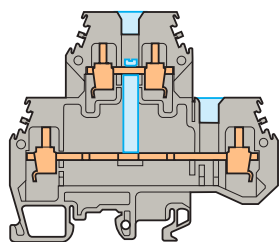
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проподная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.D1	1SNA115498R1700	50	36.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые розетки		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
2 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
	Белый <input type="checkbox"/>	FC4	1SNA167860R0100	10	



ширина 8 мм 0.315 in





# Клеммные соединения с винтовым зажимом D2.5/6.DP

## Двухуровневые блоки + заземление - ширина 6 мм 0.236 in



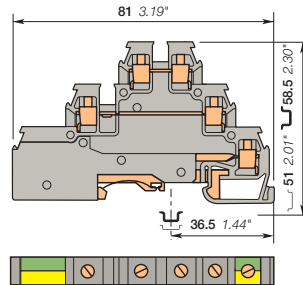
2.5 mm<sup>2</sup>

12 AWG



1SNA16127BFC014

D2.5/6.DP



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря трехуровневым клеммным блокам: 2 независимых цепи в корпусе шириной всего лишь 6 мм 0.236 in.
- Адаптированы для 2 проводных датчиков/исполнительных механизмов с заземлением.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма + заземление	Серый, Зеленый-желтый	D2.5/6.DPA1	1SNA115643R2700	25	16.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-2.5 mm <sup>2</sup>	20-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 mm <sup>2</sup>	22-14 AWG
Калибр	A2		
Номинальный ток / Номинальное сечение	22 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	26 A / 12 AWG	20 A / 14 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A	300 V	300 V
Номинальное напряжение	380 V	300 V	300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		6 мм 0.24 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

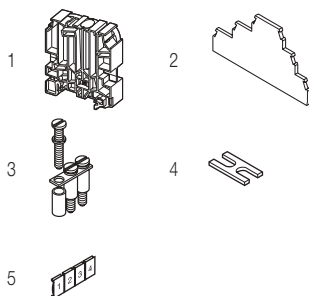
CE	RoHS	UR	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED3E	1SNA116771R2000	20	3.80
3 Перемычки		BJD6	1SNA178024R2500	10	1.00
3 полюса			1SNA178025R2600	10	2.00
4 полюса			1SNA178026R2700	10	2.00
5 полюсов			1SNA178027R2000	10	3.00
10 полюсов			1SNA178032R2500	10	6.00
20 полюсов			1SNA178033R2600	5	12.00
4 Крестообразная перемычка		EL61	1SNA177812R1700	10	0.10
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

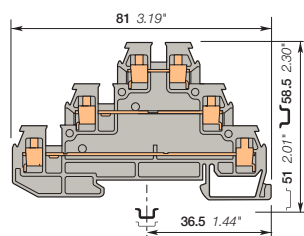


# Клеммные соединения с винтовым зажимом D2.5/6.DA

## Трехуровневые блоки - ширина 6 мм 0.236 in



D2.5/6.DA



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря трехуровневым клеммным блокам: 3 независимых подключенных цепи в корпусе шириной всего лишь 6 мм 0.236 in.
- Адаптирован для 3-проводных датчиков/исполнительных механизмов.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проложная клемма Для 3-проводного датчика - 3 проходных цепи	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/6.DA	1SNA115541R1100	25	13.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр A2	0.2-2.5 mm <sup>2</sup> 0.22-2.5 mm <sup>2</sup>	20-12 AWG 22-14 AWG	Рейка G32, TH 35-7.5, TH 35-15 Длина зачистки изоляции 6 мм 0.24 in Инструмент Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in Момент затяжки 0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение	22 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	26 A / 12 AWG	20 A / 14 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	300 A			
Номинальное напряжение	380 V	300 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Goet R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FED3E	1SNA116771R2000	20	3.80
3 Перемычки		BJD6	1SNA178024R2500 1SNA178025R2600 1SNA178026R2700 1SNA178027R2000 1SNA178032R2500 1SNA178033R2600	10 10 10 10 10 5	1.00 2.00 2.00 3.00 6.00 12.00
4 Крестообразная перемычка		EL61	1SNA177812R1700	10	0.10
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Клеммные соединения с винтовым зажимом D4/6.T

## Трехуровневые блоки - ширина 6 мм 0.236 in



### 1 проходная цепь

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Черный ■	D4/6.T1	1SNA199219R0300	25	29.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	500 V	300 V		Не может устанавливаться со следующими принадлежностями: тестовые розетки, тестовые вилки и перемычки BJM62
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	UL	Gost R						
----	------	----	--------	--	--	--	--	--	--

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Перемычки	Серый □	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60

ширина 6 мм 0.236 in



1



### С заземлением, 3 проходных цепи

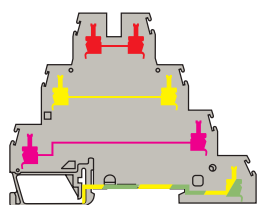
#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма + заземление	Серый □	D4/6.T3.P	1SNA299684R0200	25	30.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	500 V	300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	UL	Gost R						
----	------	----	--------	--	--	--	--	--	--

ширина 6 мм 0.236 in



Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительным только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом D4/6.P.T1

## Заземление - ширина 6 мм 0.236 in



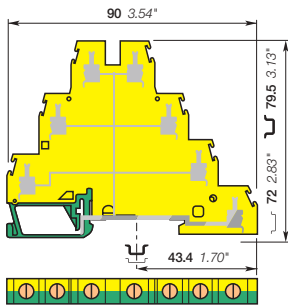
4 мм<sup>2</sup>

12 AWG



1SNA161180F0014

D4/6.P.T1



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.
- Облегчают распределение заземления по 7 независимым винтовым зажимам.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке	Зеленый-желтый	D4/6.P.T1	1SNA199220R0000	25

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.22-4 мм <sup>2</sup>	22-12 AWG	CSA	Г32, TH 35-7.5, TH 35-15	9.5 мм 0.37 in
	A4			Длина зачистки изоляции	Отвертка плоская	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
				Винтовой зажим	Ø 4 мм Ø 0.16 in	
				Инструмент		
				Момент затяжки		
Номинальное сечение	4 мм <sup>2</sup>	12 AWG				
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 A					

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

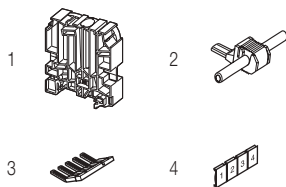
CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
CE	RoHS	UL	CSA	Gost R

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)		
1 Торцевые фиксаторы	12 мм	0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки	1 полюс	24 A	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
3 Перемычки "гребенка"	10 полюсов	35 A		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта		Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





# Клеммные соединения с винтовым зажимом MA2.5/5.SNB

## Отключение с ножевым контактом - ширина 5 мм 0.197 in

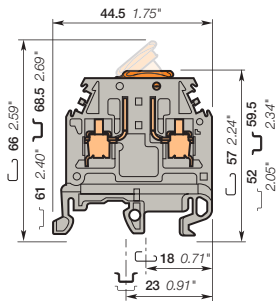


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNCL161038F0014

MA2.5/5.SNB



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки или с помощью отвертки.
- Такой же профиль, как у проходной клеммы MA2.5/5, обеспечивающий выровненную маркировку и возможность использования такого же торцевого изолятора.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый-оранжевый	MA2.5/5.SNB	1SNA115699R2000	50	8.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-4 мм <sup>2</sup> 0.5-2.5 мм <sup>2</sup> A3	28-12 AWG	Рейка G32, TH 35-7.5, TH 35-15 Длина зачистки изоляции 10 мм 0.39 in Инструмент Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in Момент затяжки 0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 2.5 мм <sup>2</sup>		15 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	120 A			
Номинальное напряжение	320 V		600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	cCSAus	Gost R
----	------	--------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
3 Переключки "гребенка"	Серый	PC5-2 PC5-10	1SNA113542R1000 1SNA113544R1200	10 10	1.80 6.00
4 Разделители цепи	Серый	SCFM6 SCF6	1SNA114825R0500 1SNA118707R0300	20 20	4.00
5 Соединители экрана		CBM5	1SNA178745R1400	50	
6 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	RC510	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, переключки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

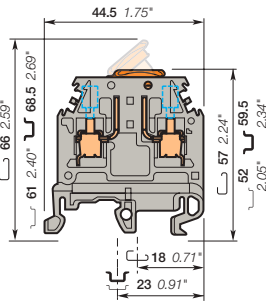
# Клеммное соединение с винтовым зажимом MA2.5/5.SNBТ

## Отключение с помощью ножевого контакта - с тестовой розеткой

ширина 5 мм 0.197 in



MA2.5/5.SNBТ



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Простота тестирования благодаря двум встроенным тестовым розеткам.
- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки или с помощью отвертки.
- Такой же профиль, как у проходной клеммы MA2.5/5, обеспечивающий выровненную маркировку и возможность использования такого же торцевого изолятора.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Отключение C 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый-оранжевый	MA2.5/5.SNBТ	1SNA115700R0500	50	11.00
C 2 тестовыми розетками диам. 2.3 мм 0.091 in	Серый-оранжевый	MA2.5/5.SNBТ	1SNA115701R2200	50	11.00
	Серый-серый	MA2.5/5.SNBТА	1SNA115505R1600	50	11.00
	Синий-серый	MA2.5/5.SNBТА	1SNA125505R1000	50	11.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-4 мм² 0.5-2.5 мм² A3	28-12 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 2.5 мм²		15 A / 12 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	120 A			Момент затяжки	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальное напряжение	320 V		600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V				
Защита	IP10	NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CE, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

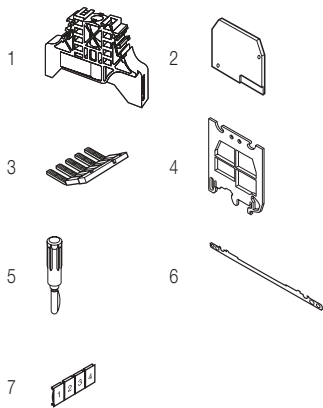
CE	RoHS	CSAus	Gost R
----	------	-------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
3 Переключки "гребенка"	Серый	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
		PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
4 Разделители цепи	Серый	SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
		SCF6	1SNA118707R0300	20	
5 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
6 Соединители экрана		CBM5	1SNA178745R1400	50	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, переключки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.SNBT

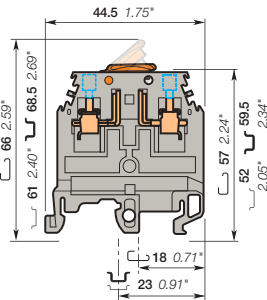
## Отключение с помощью ножевого контакта - с тестовой розеткой - ширина 6 мм 0.236 in



4 мм<sup>2</sup>  
10 AWG



M4/6.SNBT



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Простота тестирования благодаря двум встроенным тестовым розеткам.
- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки или с помощью отвертки.
- Тот же профиль, что у проходного клеммного соединения M4/6 для выравнивания маркировки.

### Информация для заказа

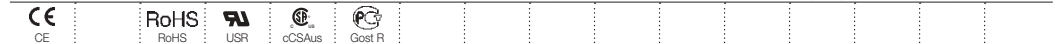
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый, оранжевый	M4/6.SNBT	1SNA115987R0100	50	11.00
	Серый, серый	M4/6.SNBT	1SNA115438R1200	50	11.00
	Бежевый, серый	M4/6.SNBT	1SNA195438R1300	50	11.00
С 2 тестовыми розетками диам. 2.3 мм 0.091 in	Серый, оранжевый	M4/6.SNBT	1SNA206538R0200	50	11.00
	Бежевый, оранжевый	M4/6.SNBT	1SNA115495R0400	50	11.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-4 мм <sup>2</sup>	22-10 AWG	24-10 AWG	Длина зачистки изоляции
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-4 мм <sup>2</sup>			
	Калибр	A4			Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 4 мм <sup>2</sup>	10 A / 10 AWG	15 A / 10 AWG	Момент затяжки	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>cs</sub> )	300 A				
Номинальное напряжение	400 V	300 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

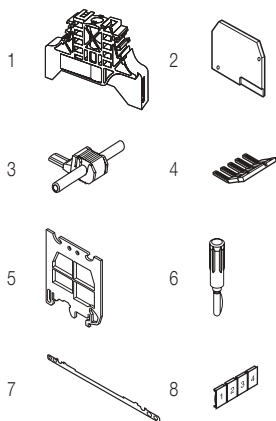


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM62	1SNA114994R0700	20	2.40
3 Перемычки	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
4 Перемычки "гребенка"		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
5 Разделители цепи	Серый	SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
6 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
7 Соединители экрана		CBM5	1SNA178745R1400	50	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.SNB

## Отключение с помощью ножевого контакта - ширина 8 мм 0.315 in

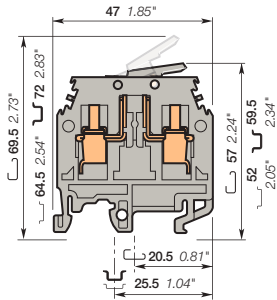


6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG



1SNC161084F0014

M6/8.SNB



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки или с помощью отвертки.
- Тот же профиль, что у проходного клеммного соединения M6/8 для выравнивания маркировки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый, Серый	M6/8.SNB	1SNA115688R2500	50	19.00
	Оранжевый, Оранжевый	M6/8.SNB	1SNA105055R2400	50	19.00
	Оранжевый	M6/8.SNB			

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм <sup>2</sup>	22-8 AWG	22-8 AWG
	Гибкий	0.5-6 мм <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником			
Калибр	A5			
Номинальный ток / Номинальное сечение	15 A / 6 мм <sup>2</sup>	20 A / 8 AWG	20 A / 8 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	180 A			
Номинальное напряжение	400 V	300 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

### Инструкции по монтажу

Рейка	Инструмент	Момент затяжки
G32, TH 35-7.5, TH 35-15	Отвертка плоская Ø 4-5 мм Ø 0.16-0.20 in	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	cCSAus	Gost R
----	------	----	--------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM8	1SNA113373R2600	20	3.00
3 Перемычки	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
		PC8-2	1SNA116538R1700	10	3.00
4 Перемычки "гребенка"	Серый	PC8-3	1SNA116539R1000	10	4.00
		PC8-4	1SNA116540R2500	10	6.00
		PC8-10	1SNA163313R2400	10	
		SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
5 Разделители цепи	Серый	SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
6 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.D2.SNBT

## Отключение с помощью ножевого контакта - с тестовой розеткой - ширина 6 мм 0.236 in

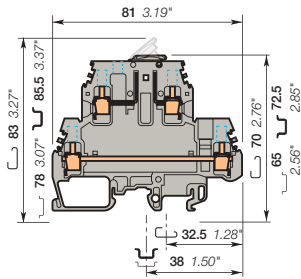


4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA161086R0014

M4/6.D2.SNBT



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 1 отключающая цепь сверху + 1 независимая проходная цепь снизу, ширина всего лишь 6 мм 0.236 in.
- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки или с помощью отвертки.
- Такой же профиль, как у проходной клеммы M4/6.D2, обеспечивающий ровное расположение маркировки и возможность использования одинакового торцевого изолятора.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Отключение С 4 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.D2.SNBT	1SNA115561R1500	50	21.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-4 мм <sup>2</sup>	24-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-4 мм <sup>2</sup>	24-10 AWG
	Калибр	A4	
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	15 A / 10 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	120 A		
Номинальное напряжение	400 V	300 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.374 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.6 N.m 4.4 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

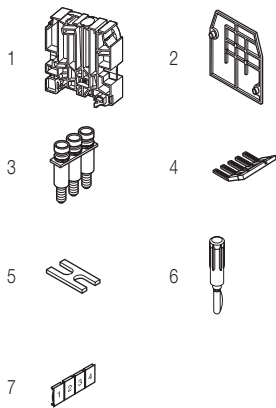


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEMS6D	1SNA116591R0500	20	3.70
3 Перемычки 2 полюса 32 A	Серый <input type="checkbox"/>	BJM16D-2	1SNA179668R2000	10	4.00
3 полюса		BJM16D-3	1SNA179669R2100	10	6.00
4 полюса		BJM16D-4	1SNA179670R2600	10	8.00
5 полюсов		BJM16D-5	1SNA179671R1300	10	10.00
10 полюсов		BJM16D-10	1SNA179672R1400	10	20.00
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов 35 A		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
5 Крестообразная перемычка 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
6 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

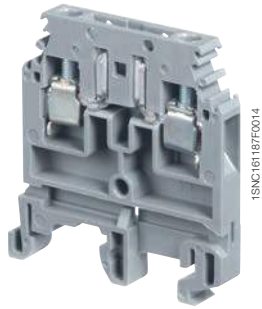
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

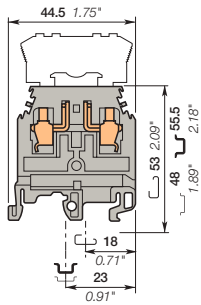


# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.SB

## Отключение с помощью вилки - ширина 6 мм 0.236 in



M4/6.SB



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Простота отключений благодаря вставной разъединяющей вилке.
- Тот же профиль, что у проходного клеммного соединения M4/6 для выравнивания маркировки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (шт.) g
Отключение	Полярной вилкой	Серый <input type="checkbox"/> M4/6.SB	1SNA115435R0700	50	10.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-4 мм <sup>2</sup> 0.5-4 мм <sup>2</sup> A4	22-10 AWG 24-10 AWG	CSA
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 4 мм <sup>2</sup>	10 A / 10 AWG	15 A / 10 AWG	Рейка: G32, TH 35-7.5, TH 35-15 Длина зачистки изоляции: 9.5 мм, 0.374 in Инструмент: Отвертка плоская Ø 4 мм, Ø 0.157 in Момент затяжки: 0.5 - 0.8 N.m, 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	120 A	300 V	600 V	
Номинальное напряжение	250 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	cCSAus	Gost R
CE	RoHS	UL	cCSAus	Gost R

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM62	1SNA114994R0700	20	2.40
3 Перемычки "гребенка"		10 полюсов 35 A	PC61-10	10	5.00
4 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	SCF6	1SNA118707R0300	20	
5 Соединители экрана		CBM5	1SNA178745R1400	50	
6 Вилки для установки компонента	Бежевый <input type="checkbox"/>	BNSV62 BNF652-D1-BE BNF652L-BE BNF652 BNF652D-BE	1SNA196854R1500 1SNA196966R1500 1SNA196967R1600 1SNA196998R1600 1SNA196999R1700	50 50 50 50 50	6.00 7.00 7.00 6.00 7.00
7 Инструменты для извлечения	Черный <input type="checkbox"/>	BFAUTO BNS6DG1 EXBN2	1SNA299486R2400 1SNA400146R0000 1SNA171018R2000	50 1 1	1.00 6.00 6.00
8 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.SB

## Отключение в помощью вилки - ширина 8 мм 0.315 in



6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG

### Описание

- Простота отключений благодаря вставной разъединяющей вилке.
- Тот же профиль, что у проходного клеммного соединения M6/8 для выравнивания маркировки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Отключение	Полярной вилкой	Серый <input type="checkbox"/> M6/8.SB	1SNA115436R0000	50	17.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм <sup>2</sup>	22-8 AWG	22-8 AWG	 Длина зачистки изоляции 12 мм 0.472 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм <sup>2</sup>			
	Калибр	A5			 Отвертка плоская Ø 4 - 5 мм Ø 0.157 - 0.197 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	15 A / 6 мм <sup>2</sup>	20 A / 8 AWG	20 A / 8 AWG	Момент затяжки	 0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	180 A				
Номинальное напряжение	400 V	300 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

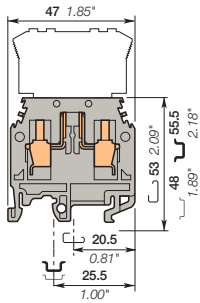
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	cCSAus	Gost R



M6/8.SB



ширина 8 мм 0.315 in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	FEM8	1SNA113373R2600	20	3.00
4 Перемычки "гребенка"	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
5 Вилки для установки компонента	Серый <input type="checkbox"/>	PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BNF52	1SNA105133R1700	50	8.00
	Серый <input type="checkbox"/>	BNF52	1SNA116924R0200	50	8.00
	Серый <input type="checkbox"/>	BNSV82	1SNA116927R0500	50	8.00
6 Вилки для замыкания накоротко	Серый <input type="checkbox"/>	BNF52	1SNA196924R0300	50	8.00
	Бежевый <input type="checkbox"/>	BNSV82	1SNA196927R0600	50	8.00
7 Инструменты для извлечения	Серый <input type="checkbox"/>	BNCT82	1SNA116926R0400	50	9.00
8 Маркеры клеммных соединений	Бежевый <input type="checkbox"/>		1SNA196926R0500	50	9.00
	Белый <input type="checkbox"/>	EXBN2	1SNA171018R2000	1	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/6.D2.SB

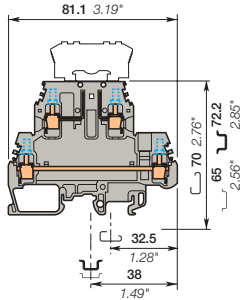
## Отключение с помощью вилки - с тестовой розеткой

ширина 6 мм 0.236 in



1SN1C16116H40314

M4/6.D2.SB



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневому клеммным блокам: 1 отключающая цепь сверху + 1 независимая проходная цепь снизу, ширина всего лишь 6 мм 0.236 in.
- Простота отключений благодаря вставному разъединяющему элементу.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.D2.SBT	1SNA115702R2300	50	21.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Г32, TH 35-7.5, TH 35-15
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-4 мм²		Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.374 in
	Гибкий с изолированными наконечником	0.5-4 мм²			
	Калибр	A4			
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 4 мм²			Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	120 A				
Номинальное напряжение	250 V			Момент затяжки	0.5 - 0.6 N.m 4.4 - 5.3 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	RoHS	Gost R
----	------	------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g		
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00		
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEMS6D	1SNA116591R0500	20	3.70		
3 Перемычки		2 полюса 32 A	BJM16D-2	1SNA179668R2000	10	4.00	
		3 полюса	BJM16D-3	1SNA179669R2100	10	6.00	
		4 полюса	BJM16D-4	1SNA179670R2600	10	8.00	
		5 полюсов	BJM16D-5	1SNA179671R1300	10	10.00	
		10 полюсов	BJM16D-10	1SNA179672R1400	10	20.00	
4 Перемычки "гребенка"		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00		
5 Крестообразная перемычка		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10		
6 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100			
7 Соединители экрана		CBD2S	1SNA178408R1400	50			
8 Вилки для установки компонента		С отводами под пайку и винтами	Серый <input type="checkbox"/>	BNSV62	1SNA116854R1400	50	6.00
			Бежевый <input type="checkbox"/>	BNSV62	1SNA196854R1500	50	6.00
		С индикатором перегоревшего предохранителя 48V	Бежевый <input type="checkbox"/>	BNF652-D1-BE	1SNA196966R1500	50	7.00
		С индикатором перегоревшего предохранителя 110-230V		BNF652L-BE	1SNA196967R1600	50	7.00
		Для предохранителей 5x20		BNF652	1SNA196998R1600	50	6
С индикатором перегоревшего предохранителя 24V		BNF652D-BE	1SNA196999R1700	50	7.00		
9 Маркеры клеммных соединений		Для предохранителей FUAUTO	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	BFAUTO	1SNA299486R2400	50	1.00
		Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



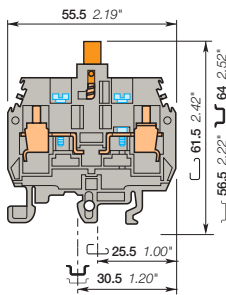
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.STP

## Отключение с помощью поворотно-нажимной кнопки - с тестовой розеткой - ширина 8 мм 0.315 in



1SNK16121P0014

M6/8.STP



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Простота отключений благодаря поворотно-нажимной кнопке на 1/4 оборота.
- Возможность опломбирования в замкнутом положении.
- Простота тестирования благодаря встроенной тестовой розетке.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.)
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый, оранжевый	M6/8.STP1	1SNA115529R1500	25	21.00

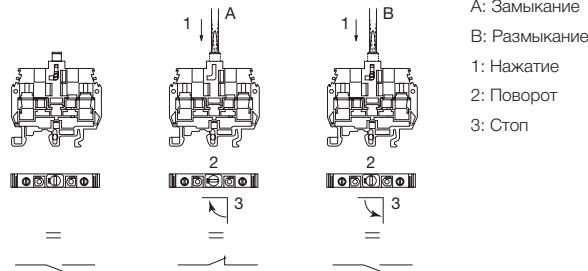
### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-10 мм² 0.5-6 мм²	8 AWG	Длина зачистки изоляции	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	15 A / 6 мм²		15 A / 8 AWG	Момент затяжки	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	720 A				
Номинальное напряжение	500 V		600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита	IP10	NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Примечания



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK90001R0000 1SNA39903R0200	50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEMT1	1SNA113137R0200	50	2.00
3 Перемычки "гребенка"		PC8-2 PC8-3 PC8-4 PC8-10	1SNA116538R1700 1SNA116539R1000 1SNA116540R2500 1SNA163313R2400	10 10 10 10	3.00 4.00 6.00 14.00
4 Разделители цепи	Серый	SCFT1	1SNA103588R2600	20	20.00
5 Тестовые вилки	Белый	FC4	1SNA167860R0100	10	10.00
6 Вилки для замыкания накоротко	Красный Бежевый	FC4-1 BP8.A4 BNSTP2 BNSTP1	1SNA167927R1000 1SNA173888R2000 1SNA196789R2400 1SNA196792R1700	10 10 20 20	11.00 10.00 10.00 14.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.)
Проходная клемма Профиль совпадает с M6/8 STP...	Серый	M6/8.STP3	1SNA115500R2500	25	21.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

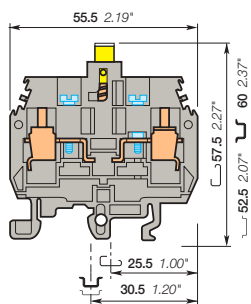


# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.STP

## Отключение с помощью поворотной-нажимной кнопки - с тестовой розеткой - ширина 8 мм 0.315 in



M6/8.STP



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Простота отключений благодаря поворотной-нажимной кнопке на 1/4 оборота.
- Возможность опломбирования в разомкнутом положении.
- Простота тестирования благодаря встроенной тестовой розетке.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый, желтый	M6/8.STP	1SNA115277R2000	25	21.00
	Серый, черный	M6/8.STP	1SNA105141R2700	25	21.00
	Серый, красный	M6/8.STP	1SNA105142R2000	25	21.00

### Основные технические данные

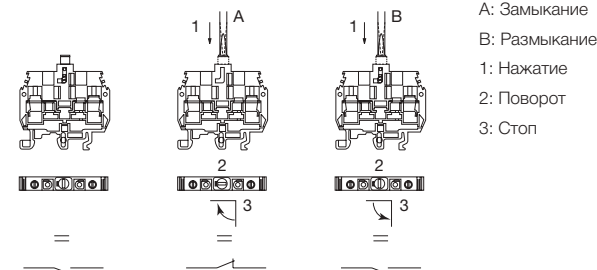
Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 mm²	22-8 AWG	8 AWG	Длина зачистки изоляции
	Гибкий с изолированным наконечником... Калибр	0.5-6 mm²			
Номинальный ток / Номинальное сечение	15 A / 6 mm²	40 A / 8 AWG	15 A / 8 AWG	Момент затяжки	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	180 A				0.8 - 1 N.m
Номинальное напряжение	500 V	600 V	600 V		7.1 - 8.9 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита	IP10	NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Примечания



### Принадлежности

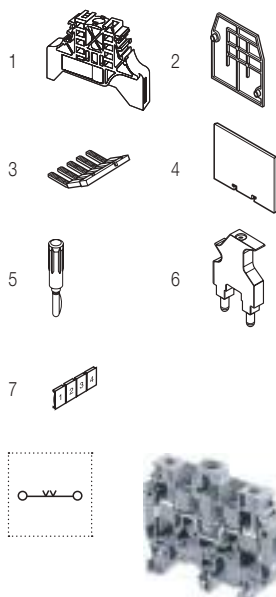
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы		FEMT1	1SNA113137R0200	50	2.00
3 Перемычки "гребенка"		PC8-2	1SNA116538R1700	10	3.00
		PC8-3	1SNA116539R1000	10	4.00
		PC8-4	1SNA116540R2500	10	6.00
		PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
4 Разделители цепи		SCFT1	1SNA103588R2600	20	20.00
5 Тестовые вилки		FC4	1SNA167860R0100	10	10.00
		FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
6 Вилки для замыкания накоротко		BP8, A4	1SNA173888R2000	10	10.00
		BNSTP2	1SNA196789R2400	20	10.00
		BNSTP1	1SNA196792R1700	20	14.00
7 Маркеры клеммных соединений		RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма Профиль совпадает с M6/8 STP..		M6/8.STP3	1SNA115500R2500	25	21.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.STP

## Проходная клемма - ширина 8 мм 0.315 in

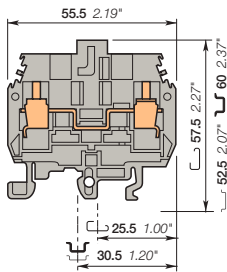


6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG



1SNA161294F0014

M6/8.STP



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

– Простота поочередного подключения проходных и отключающих цепей с таким же профилем, как у M6/8 STP...

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.STP3	1SNA115500R2500	25	21.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм <sup>2</sup>	22-8 AWG	8 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-6 мм <sup>2</sup>		
Номинальный ток / Номинальное сечение	41 A / 6 мм <sup>2</sup>	40 A / 8 AWG	15 A / 8 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	720 A			
Номинальное напряжение	500 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита	IP20	NEMA 1		

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		11 мм 0.433 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g		
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00		
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70		
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEMT1	1SNA113137R0200	50	2.00		
3 Перемычки		2 полюса	41 A	BJS8	1SNA164581R1300	10	3.10
		3 полюса			1SNA164582R1400	10	3.10
		4 полюса			1SNA164583R1500	10	3.10
		20 полюсов			BJS8-20	1SNA174789R0500	5
4 Комплекты для крепления		EV6I	1SNA206394R0200	20	2.00		
5 Перемычки "гребенка"		2 полюса	50 A	PC8-2	1SNA116538R1700	10	3.00
		3 полюса		PC8-3	1SNA116539R1000	10	4.00
		4 полюса		PC8-4	1SNA116540R2500	10	6.00
		10 полюсов		PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
		6 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	SCFT1	1SNA103588R2600	20	20.00
7 Тестовые вилки	Белый <input type="checkbox"/>	FC4	1SNA167860R0100	10	10.00		
		FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00		
8 Вилки для замыкания накоротко	Красный <input type="checkbox"/>	BP8.A4	1SNA173888R2000	10			
		BNSTP2	1SNA196789R2400	20	10.00		
9 Маркеры клеммных соединений	Бежевый <input type="checkbox"/>	BNSTP1	1SNA196792R1700	20	14.00		
		RC810	1SNA234000R0200	1	8.20		

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

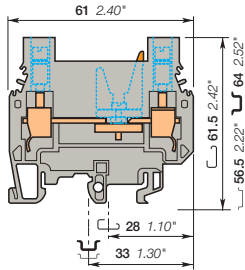
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.ST

## Тестовое отключение с помощью контакта, сдвигаемого отверткой - ширина 8 мм 0.315 in



1SNK161221R0014

M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

Компактные разъединяющие клеммные соединения:

- Безопасные операции отключения с помощью разъединяющего оранжевого контакта, сдвигаемого отверткой.
- Простота тестовых операций благодаря двум встроенным тестовым розеткам с тестовыми вилками диам. 4 мм 0.157 in.

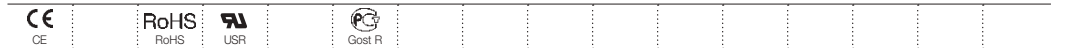
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.STA	1SNA115359R0200	25	30.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-10 мм² 0.5-6 мм²	22 - 8 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.217 in	11 мм 0.43 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	30 A / 6 мм²	50 A / 8 AWG		Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.217 in	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	480 A			Момент затяжки	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальное напряжение	500 V	600 V		Момент затяжки	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение				Устройство для отключения	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	
Защита	IP20	NEMA 1		Момент затяжки	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEMT4 FEMSTA	1SNA114778R0500 1SNA116979R2100	10	5.60 3.60
3 Перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
4 Перемычки "гребенка"	Черный <input type="checkbox"/>	PC8-2 PC8-3 PC8-4 PC8-10	1SNA116539R1700 1SNA116539R1000 1SNA116540R2500 1SNA163313R2400	10	3.00 4.00 6.00 14.00
5 Тестовые вилки	Красный <input type="checkbox"/>	FC4-1 BP8.A4	1SNA167927R1000 1SNA173888R2000	10	11.00
6 Вилки для замыкания накоротко				10	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

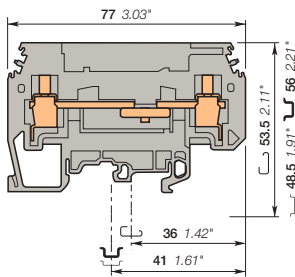
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.ST

## Тестовое отключение с помощью контакта, сдвигаемого отверткой - ширина 8 мм 0.315 in



M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

Безопасные операции отключения с помощью разъединяющего контакта, сдвигаемого отверткой.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый	M6/8.ST	1SNA115236R1700	25	30.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм²	18 - 8 AWG	18-8 AWG	Длина зачистки изоляции
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм²			
Калибр	A5			Винтовой зажим	Отвертка плоская
				Инструмент	Ø 5 мм Ø 0.197 in
				Момент затяжки	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение	40 A / 6 мм²	30 A / 8 AWG	30 A / 8 AWG	Устройство для отключения	Отвертка плоская
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	720 A			Инструмент	Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальное напряжение	630 V	150 V	150 V	Момент затяжки	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UR	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки		FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00
4 Комплекты для крепления		BJS8-20	1SNA174789R0500	5	3.20
5 Перемычки "гребенка"		EV8S	1SNA168401R0300	20	3.00
6 Разделители цепи	Серый	PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
		PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6.60
		PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7.84
		PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9.00
		PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4.50
7 Тестовые розетки	Желтый	SCFT2	1SNA114522R0500	20	
	Желтый	AJS9	1SNA179726R0200	25	5.00
		AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3.60
		AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3.60
		AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3.60
		AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3.60
8 Тестовые вилки	Красный	AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3.60
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
9 Перемычки для замыкания накоротко	Красный	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
	Желтый	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2.00
		SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3.40
		SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4.70

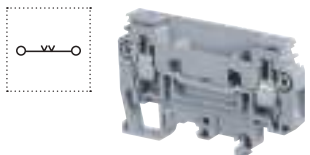
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



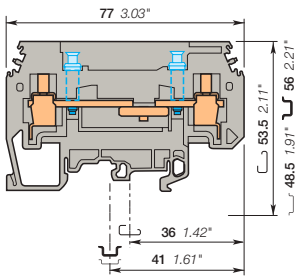


# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.ST

## Тестовое отключение с помощью контакта, сдвигаемого отверткой - ширина 8 мм 0.315 in



M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Безопасные операции отключения с помощью разъединяющего контакта, сдвигаемого отверткой.
- Простота тестовых операций благодаря двум независимым встроенным тестовым розеткам, совместимым с тестовыми вилками диам. 4 мм 0.157 in.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.)
Отключение	Серый	M6/8.ST1	1SNA115237R1000	25	30.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм <sup>2</sup>	18 - 8 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15	Отвертка плоская
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм <sup>2</sup>	18-8 AWG		
Калибр	A5			Длина зачистки изоляции	13 мм 0.51 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	40 A / 6 мм <sup>2</sup>	30 A / 8 AWG	30 A / 8 AWG	Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 5 мм Ø 0.197 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	720 A			Момент затяжки	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальное напряжение	630 V	150 V	150 V	Устройство для отключения	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Выдерживаемое импульсное напряжение				Момент затяжки	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Защита		NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки "гребенка"	Черный	PC8-10 PC8-R1 PC8-R2 PC8-R3 PC8-R4	1SNA163313R2400 1SNA400711R0600 1SNA400712R0700 1SNA400713R0000 1SNA400724R0300	10	14.00 6.60 7.84 9.00 4.50
4 Разделители цепи	Серый	SCFT2	1SNA114522R0500	20	
5 Тестовые вилки	Красный	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
6 Вилки для замыкания накоротко		BP8.A4	1SNA173888R2000	10	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

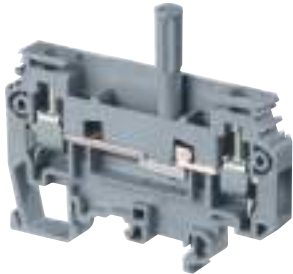
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



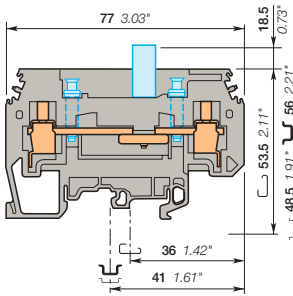
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.ST

## Тестовое отключение с помощью сдвигаемого контакта

ширина 8 мм 0.315 in



M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Безопасные операции отключения с помощью разъединяющего контакта, сдвигаемого отверткой.
- Простота тестовых операций благодаря двум независимым встроенным тестовым розеткам, совместимым с тестовыми вилками диам. 4 мм 0.157 in.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый	M6/8.ST3	1SNA115239R2200	25	30.00

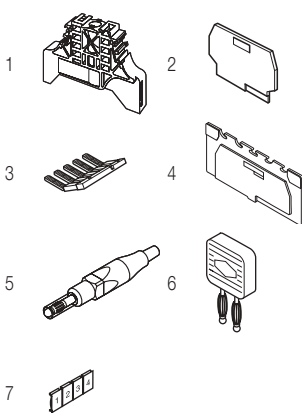
### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-10 мм² 0.5-6 мм² A5	18 - 8 AWG	18-8 AWG	Рейка Длина зачистки изоляции Винтовой зажим Инструмент Момент затяжки
Номинальный ток / Номинальное сечение	40 A / 6 мм²	30 A / 8 AWG	30 A / 8 AWG	Отвертка плоская Ø 5 мм Ø 0.197 in	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)	720 A			0.8 - 1 N.m	
Номинальное напряжение	630 V	150 V	150 V	7.1 - 8.9 lb.in	
Выдерживаемое импульсное напряжение				Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in	
Защита		NEMA		0.4 - 0.6 N.m	
				3.5 - 5.3 lb.in	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



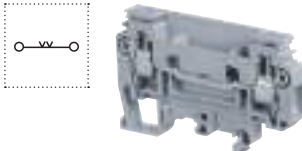
### Принадлежности



Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00
3 Перемычки "гребенка"	Черный	PC8-10 PC8-R1 PC8-R2 PC8-R3 PC8-R4	1SNA163313R2400 1SNA400711R0600 1SNA400712R0700 1SNA400713R0000 1SNA400724R0300	10 10 10 10 10	14.00 6.60 7.84 9.00 4.50
4 Разделители цепи	Серый	SCFT2	1SNA114522R0500	20	
5 Тестовые вилки	Красный	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
6 Вилки для замыкания накоротко		BP8.A4	1SNA173888R2000	10	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом



Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

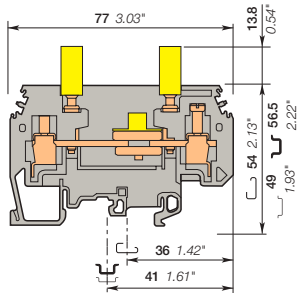
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.ST

## Тестовое отключение с помощью контакта, сдвигаемого отверткой - ширина 8 мм 0.315 in



1SNCA161231R0014

M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

Клеммные соединения, разработанные специально для цепей трансформаторов тока:

- Простое и безопасное измерение с помощью двух желтых встроенных тестовых розеток, совместимых с IP20, диам. 4 мм 0.157 в тестовых розетках.
- Удобное замыкание накоротко с помощью скользящих переключателей типа PCS, от 2 до 4 полюсов.
- Тестовые розетки выпускаются в черном, зеленом, сером и синем цвете.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.)
Отключение с двумя тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.ST1.IP20	1SNA115971R1000	25	40.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5 - 10 мм²	18 - 8 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5 - 6 мм²	18 - 8 AWG
Калибр	A5		
Номинальный ток / Номинальное сечение	40 A / 6 мм²	30 A / 8 AWG	30 A / 8 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	720 A		
Номинальное напряжение	630 V	150 V	150 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка	Инструмент	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.)
G32, TH 35-7.5, TH 35-15			
Длина зачистки изоляции		13 мм 0.51 in	
Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in	
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in	
Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in	
Момент затяжки		0.5 N.m 4.45 lb.in	
Тестовая розетка		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in	
Момент затяжки		0.6 N.m 5.34 lb.in	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.)		
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	0.394 in	Серый <input type="checkbox"/> BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
	9 мм	0.354 in	Серый <input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	1 мм	0.039 in	Серый <input type="checkbox"/> FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00	
	50 A		Черный <input type="checkbox"/> PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00	
3 Переключатели "гребенка"			Черный <input type="checkbox"/> PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6.60	
			Синий <input type="checkbox"/> PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7.84	
			Красный <input type="checkbox"/> PC8-R3	1SNA400713R0800	10	9.00	
			Желтый <input type="checkbox"/> PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4.50	
4 Тестовые розетки диам. 4 мм 0.157 in IP20			Черный <input type="checkbox"/> AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3.60	
			Зеленый <input type="checkbox"/> AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3.60	
			Серый <input type="checkbox"/> AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3.60	
			Синий <input type="checkbox"/> AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3.60	
			Красный <input type="checkbox"/> AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3.60	
5 Тестовые вилки диам. 4 мм 0.157 in IP20			Красный <input type="checkbox"/> FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00	
	6 Переключатели для замыкания накоротко	2 полюса		Желтый <input type="checkbox"/> SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2.00
		3 полюса		Желтый <input type="checkbox"/> SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3.40
		4 полюса		Желтый <input type="checkbox"/> SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4.70
7 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта		Белый <input type="checkbox"/> RC810	1SNA234000R0200	1	8.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, переключатели, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.)
Проходная клемма Профиль совпадает с M6/8.ST...	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

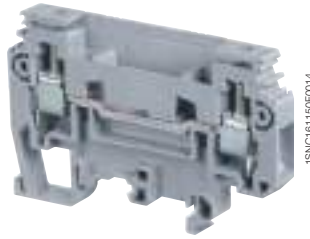
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M6/8.ST

## Проходная клемма - ширина 8 мм 0.315 in

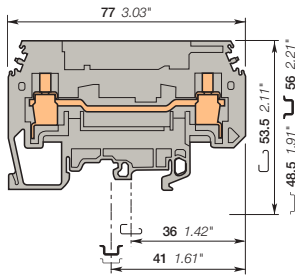


6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG



1SN161156F0014

M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

Профиль совпадает с M6/8 ST.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

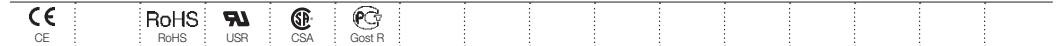
### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм <sup>2</sup>	18 - 8 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм <sup>2</sup>	18-8 AWG
Калибр	A5		
Номинальный ток / Номинальное сечение	40 A / 6 мм <sup>2</sup>	40 A / 8 AWG	40 A / 8 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	720 A		
Номинальное напряжение	630 V	150 V	150 V
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита	NEMA		

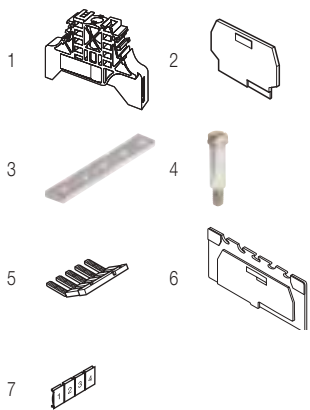
### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		13 мм 0.51 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 5 мм Ø 0.197 in
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности



Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00	
3 Перемычки		BJS8-20	1SNA174789R0500	5	3.20	
4 Комплекты для крепления		EV8S	1SNA168401R0300	20	3.00	
5 Перемычки "гребенка"	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	2 полюса 50 A	PC8-2	1SNA116538R1700	10	3.00
		3 полюса	PC8-3	1SNA116539R1000	10	4.00
		4 полюса	PC8-4	1SNA116540R2500	10	6.00
		10 полюсов	PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
			PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6.60
			PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7.84
			PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9.00
6 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	SCFT2	1SNA114522R0500	20		
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

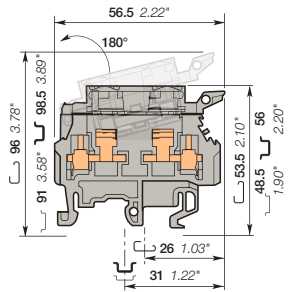
# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/8.SF

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - ширина 8 мм 0.315 in



1SNA161193F0014

M4/8.SF



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных колодок).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (шт.)
Предохранитель	Серый <input type="checkbox"/>	M4/8.SF	1SNA115657R2500	50	14.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-6 мм²	22-12 AWG	24-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-4 мм²		
	Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение		6.3 A / 4 мм²	15 A / 12 AWG	10 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		630 V	600 V	250 V
Номинальное напряжение		8000 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита		IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Момент затяжки		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in 0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (шт.)	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNA900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA39903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM8S	1SNA116951R1500	20	2.60	
3 Перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60	
4 Перемычки "гребенка"		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00	
5 Предохранители		0.5 A	FU520	1SNA008288R1500	10	
		3.15 A		1SNA008289R1600	10	
		1 A		1SNA008290R1300	10	
		2 A		1SNA008291R0000	10	
		5 A		1SNA008292R0100	10	
6 Сборочные штифты		2 полюса	TGA8	1SNA168672R1100	10	
		3 полюса		1SNA168673R1200	10	
		4 полюса		1SNA168674R1300	10	
7 Карtridge нейтралы		CN5	1SNA179371R1600	10	3.90	
8 Пружинные фиксирующие кольца		ANT	1SNA168675R1400	10		
9 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

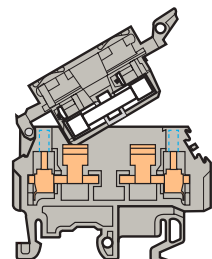
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (шт.)
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M4/8	1SNA115523R0700	50	11.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/8.SF для предохранителей 5x20 и 5x25 - ширина 8 мм 0.315 in



ширина 8 мм 0.315 in

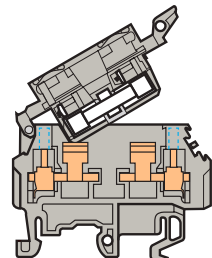
## Стандартный блок

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель	Оранжевый	M4/8.SF2	1SNA105135R1100	50	14.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	630 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



ширина 8 мм 0.315 in

## С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый	M4/8.SFT	1SNA115662R2200	50	14.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	400 V	600 V	250 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	





# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/8.SF Для предохранителей 5x20 и 5x25 - С индикатором перегоревшего предохранителя - ширина 8 мм 0.315 in

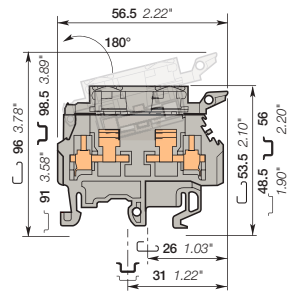


4 мм<sup>2</sup>



1SNA16161R0014

M4/8.SF



ширина 8 мм 0.315 in

## Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных колодок).
- Быстрое определение неисправной цепи с помощью индикатора перегоревшего предохранителя.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24-60 В пост.тока/ 110 В перем.тока	Серый <input type="checkbox"/>	M4/8.SFD3	1SNA115935R0400	50	14.00

## Основные технические данные

Подключение		IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-6 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	G32, TH 35-7.5, TH 35-15 9.5 мм 0.374 in
	Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-4 мм <sup>2</sup>				
		A4			Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		6.3 A / 4 мм <sup>2</sup>			Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)						
Номинальное напряжение		400 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	Gost R
----	------	--------

## Примечания

- Блоки со светодиодным индикатором имеют маркировку "+" на внешней стороне рычага. При необходимости индикатор может быть перевернут на месте установки.
- Ток утечки: 24 V : < 0.5 mA / 110 V : < 2.2 mA

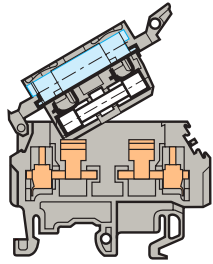
## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	10 мм 0.394 in	1SNA900001R0000	50 12.00
			9 мм 0.354 in	1SNA399903R0200	50 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM8S	1SNA116951R1500	20 2.60	
3 Перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50 1.60	
4 Перемычки "гребенка"		PC81-10	10 полюсов 35 A	1SNA173523R1100	10 5.00
			0.5 A	1SNA008288R1500	10
5 Предохранители		FU520	3.15 A	1SNA008289R1600	10
			1 A	1SNA008290R1300	10
			2 A	1SNA008291R0000	10
			5 A	1SNA008292R0100	10
			2 полюса	1SNA168672R1100	10 1.00
6 Сборочные штифты		TGA8	3 полюса	1SNA168673R1200	10
			4 полюса	1SNA168674R1300	10
			1SNA168675R1400	10	
7 Пружинные фиксирующие кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1 8.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/8.SF Для предохранителей 5x20 и 5x25 - С индикатором перегоревшего предохранителя - ширина 8 мм 0.315 in



ширина 8 мм 0.315 in

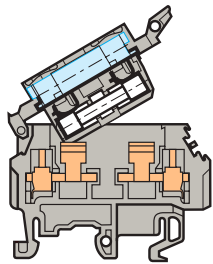
## С индикатором перегоревшего предохранителя

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (шт.) g
Предохранитель С неоновым индикатором перегоревшего предохранителя 110-230 V AC	Серый	M4/8.SFL	1SNA115661R2100	50	14.00
Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24 V AC/DC	Серый	M4/8.SFD	1SNA115663R2300	50	14.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Ток утечки:
Номинальное напряжение	400 V	600 V	250 V	24 V : < 4.5 mA
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V			110 V : < 0.5 mA
Защита	IP20	NEMA 1		230 V : < 0.7 mA

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R															
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



ширина 8 мм 0.315 in

## С индикатором перегоревшего предохранителя и 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (шт.) g
Предохранитель Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24 V AC/DC и 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый	M4/8.SFDT	1SNA115665R2500	50	14.00
С неоновым индикатором перегоревшего предохранителя 110-230 В переменного тока и 2 тестовых розеток диам. 2 мм 0.079 in	Серый	M4/8.SFLT	1SNA115667R2700	50	14.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Ток утечки:
Номинальное напряжение	400 V	600 V	250 V	24 V : < 4.5 mA
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V			110 V : < 0.5 mA
Защита	IP20	NEMA 1		230 V : < 0.7 mA

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R															
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (шт.) g
1 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	



1

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/8.SN

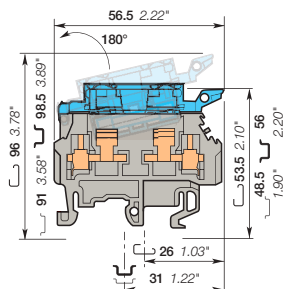
## Отключение с помощью рычага - с тестовой розеткой

ширина 8 мм 0.315 in



1SNA116860014

M4/8.SN



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Облегчает отключение разъединяющих клеммных блоков, установленных после клеммных блоков с предохранителем M4/8.SF...
- Устройство имеет такой же профиль, как M4/8.SF. Рычаг отключения M4/8.SN легко приводится в действие от руки, а монтаж чередующихся отключающих цепей и цепей предохранителя становится проще.
- Соединительная шина для рычага входит в клеммный блок.

### Информация для заказа

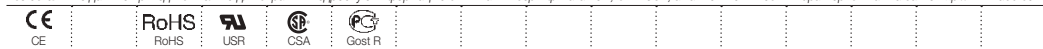
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый, синий	M4/8.SN	1SNA115659R0700	50	13.00
Отключение с 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый, синий	M4/8.SNT	1SNA115668R0000	50	13.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-6 мм² 0.5-4 мм² A4	22-12 AWG	24-12 AWG	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	6.3 A / 4 мм²	15 A / 12 AWG	10 A / 12 AWG	Г32, TH 35-7.5, TH 35-15	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	90 A			Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
Номинальное напряжение	630 V	600 V	250 V	Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM8S	1SNA116951R1500	20	2.60
3 Перемычки "гребенка"		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
4 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100 1SNA168673R1200 1SNA168674R1300	10 10 10	1.00
5 Пружинные фиксирующие кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Клеммные соединители с винтовым зажимом M4/8

## Проходная клемма - ширина 8 мм 0.315 in

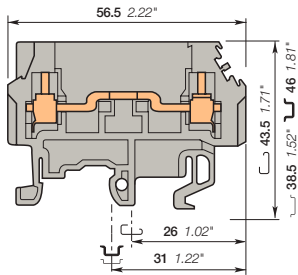


4 мм<sup>2</sup>



1SNA161155R0014

M4/8



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Устройства упрощают подключение поочередных проходных цепей и цепей предохранителя.
- Такой же профиль, как у M4/8.SF. Простое поочередное подключение проходных цепей и цепей предохранителя.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M4/8	1SNA115523R0700	50	11.00

### Основные технические данные

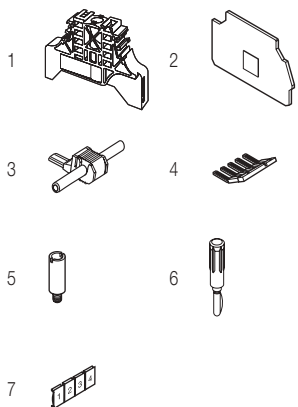
Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>		G32, TH 35-7.5, TH 35-15	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм <sup>2</sup>			
	Калибр	A4			
Номинальный ток / Номинальное сечение	26 A / 4 мм <sup>2</sup>			Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	480 A				
Номинальное напряжение	500 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита		NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	Gost R
CE	RoHS	Gost R

### Принадлежности



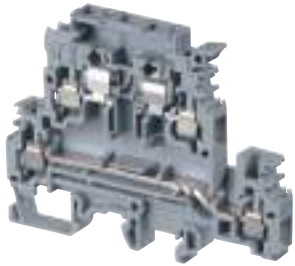
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM8S	1SNA116951R1500	20	2.60
3 Перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
4 Перемычки "гребенка"		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
5 Тестовые розетки		AL2	1SNA163070R0000	50	
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
6 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

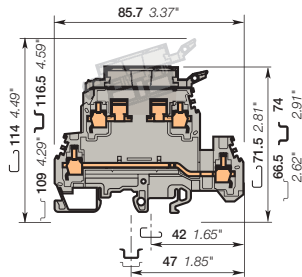
Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/8.D2.SF

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - ширина 8 мм 0.315 in



M4/8.D2.SF



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных колодок).
- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 2 независимых цепи, 1 предохранитель на верхнем уровне + 1 проходная клемма.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса g
Предохранитель	Серый <input type="checkbox"/>	M4/8.D2.SF	1SNA115604R2100	50	26.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-6 мм² 0.5-4 мм² A4	24-12 AWG	24-12 AWG	Длина зачистки изоляции Инструмент	9.5 мм 0.37 in Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	6.3 A / 4 мм²	20 A / 12 AWG	10 A / 12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ics)	630 V	300 V	250 V			0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальное напряжение	8000 V					
Выдерживаемое импульсное напряжение						
Защита	IP20	NEMA 1				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	12 мм	0.472 in	Серый <input type="checkbox"/> BADH	1SNA116900R2700	50 24.00
2 Торцевые изоляторы	1.5 мм	0.059 in	Серый <input type="checkbox"/> FEM8D2S	1SNA116913R0700	20 10.00
3 Перемычки	2 полюса 3 полюса 4 полюса 10 полюсов	41 A	BJM8-2 BJM8-3 BJM8-4 BJM8-10	1SNA176669R1600 1SNA176670R1300 1SNA176671R0000 1SNA176673R0200	10 4.50 10 6.00 10 10.00 10 20.00
4 Перемычки "гребенка"	10 полюсов	35 A	PC81-10	1SNA173523R1100	10 5.00
5 Крестообразная перемычка	5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10 0.10
6 Тестовые розетки	диам. 2 мм 0.079 in диам. 3 мм 0.120 in диам. 4 мм 0.157 in		AL2 AL3 AL4-M3	1SNA163043R2100 1SNA163261R0000 1SNA206721R0100	50 0.90 50 1.20 50 1.10
7 Предохранители	0.5 A 1 A 2 A		FU520	1SNA008288R1500 1SNA008290R1300 1SNA008291R0000	10 10 10
8 Сборочные штифты	2 полюса 3 полюса 4 полюса		TGA8	1SNA168672R1100 1SNA168673R1200 1SNA168674R1300	10 1.00 10 10
9 Картриджи нейтралы			CN5	1SNA179371R1600	10 3.90
10 Пружинные фиксирующие кольца			ANT	1SNA168675R1400	10
11 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта		Белый <input type="checkbox"/> RC810	1SNA234000R0200	1 8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

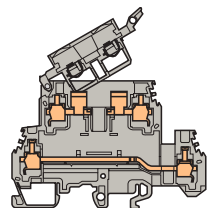


# Клеммные соединения с винтовым зажимом M4/8.D2.SF

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с индикатором перегоревшего предохранителя - ширина 8 мм 0.315 in



4 мм<sup>2</sup>



ширина 8 мм 0.315 in

### Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24-60 V DC / 110 V AC	Серый <input type="checkbox"/>	M4/8.D2.SFD3	1SNA115936R0500	50	30.00

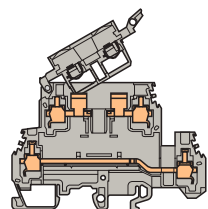
Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Ток утечки:
Номинальное напряжение	500 V			24 V : < 0.5 mA
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V			110 V : < 2.2 mA
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	Gost R																	
----	------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



4 мм<sup>2</sup>

12 AWG



ширина 8 мм 0.315 in

### С неоновым индикатором перегоревшего предохранителя

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель С неоновым индикатором перегоревшего предохранителя 110-230 V AC	Серый <input type="checkbox"/>	M4/8.D2.SFL	1SNA115646R2200	50	30.00

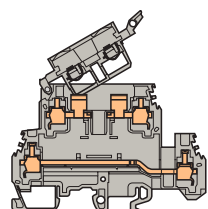
Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Ток утечки:
Номинальное напряжение	500 V	300 V	250 V	110 V : < 0.5 mA
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V			230 V : < 0.7 mA
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R															
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



4 мм<sup>2</sup>

12 AWG



ширина 8 мм 0.315 in

### С индикатором перегоревшего предохранителя

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24 V AC/DC	Серый <input type="checkbox"/>	M4/8.D2.SFD	1SNA115647R2300	50	30.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Ток утечки:
Номинальное напряжение	500 V		250 V	24 V : < 4.5 mA
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R															
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом D4/8.D2.P.SF

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - ширина 8 мм 0.315 in

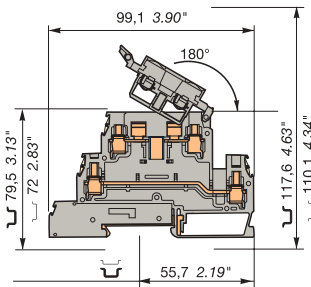


4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNC161034F0014

D4/8.D2.P.SF



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных колодок).
- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 2 независимых цепи 1 предохранитель на верхнем уровне + 1 проходное соединение + 1 заземление.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.D2.P.SF	1SNA400270R2000	25	35.00

### Основные технические данные

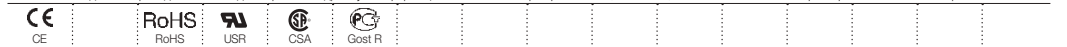
Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-6 мм <sup>2</sup>	20-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-4 мм <sup>2</sup>	20-12 AWG
Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение	6.3 A / 4 мм <sup>2</sup>	6.3 A / 12 AWG	6.3 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)			
Номинальное напряжение	300 V	300 V	300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 1.5 мм 0.059 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEM8D2S1	1SNA400273R1700	20	4.60
3 Перемычки 2 полюса 41 A		BJM8	1SNA168520R0500	10	5.00
3 полюса			1SNA168521R2200	10	7.00
4 полюса			1SNA168522R2300	10	9.50
10 полюсов			1SNA168974R0000	10	23.70
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов 35 A		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
5 Крестообразная перемычка 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
6 Тестовые розетки диам. 2 мм 0.079 in		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90
7 Предохранители 0.5 A		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
1 A		FU520	1SNA008288R1500	10	
2 A			1SNA008290R1300	10	
3 полюса		TGA8	1SNA008291R0000	10	
4 полюса			1SNA168672R1100	10	1.00
			1SNA168673R1200	10	
8 Сборочные штифты 3 полюса			1SNA168674R1300	10	
4 полюса			1SNA179371R1600	10	3.90
9 Картриджи нейтрали		CN5			
10 Пружинные фиксирующие кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
11 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

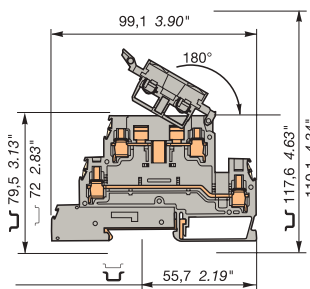
# Клеммные соединения с винтовым зажимом D4/8.D2.P.SF

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с индикатором перегоревшего предохранителя - ширина 8 мм 0.315 in



1SNC161004F0014

D4/8.D2.P.SF



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных колодок).
- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 2 независимых цепи 1 предохранитель на верхнем уровне + 1 проходное соединение + 1 заземление.
- Быстрое определение неисправной цепи с помощью индикатора перегоревшего предохранителя.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во:	Масса (1 шт.) g
Предохранитель с неоновым индикатором перегоревшего предохранителя 110-230 V AC Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24-60 V DC DC / 110 V AC	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.D2.P.SFL	1SNA400271R1500	25	35.00
	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.D2.P.SFD	1SNA400272R1600	25	35.00

### Основные технические данные

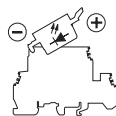
Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
				Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-6 мм²	20-12 AWG	Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-4 мм²	20-12 AWG		
	Калибр	A4		Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
	Номинальный ток / Номинальное сечение	6.3 A / 4 мм²	6.3 A / 12 AWG	Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
	Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)				
	Номинальное напряжение	300 V	300 V		
	Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V			
	Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	USA	CSA	Gost R
----	------	-----	-----	--------

### Примечания



Блоки со светодиодным индикатором имеют маркировку "+" на внешней стороне рычага. При необходимости индикатор может быть перевернут на месте установки.  
Ток утечки D4/8.D2.P.SFL : 110 V : < 0.5 mA / 230 V : < 0.7 mA  
Ток утечки D4/8.D2.P.SFD : 24 V : < 0.5 mA / 110 V : < 2.2 mA

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50 24.00
2 Торцевые изоляторы 1.5 мм	0.059 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEM8D2S1	1SNA400273R1700	20 4.60
3 Перемычки	2 полюса		BJM8	1SNA168520R0500	10 5.00
	3 полюса			1SNA168521R2200	10 7.00
	4 полюса			1SNA168522R2300	10 9.50
	10 полюсов			1SNA168974R0000	10 23.70
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов	35 A		PC81-10	1SNA173523R1100	10 5.00
5 Крестообразная перемычка 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in			EL6	1SNA173627R2100	10 0.10
6 Тестовые розетки	диам. 2 мм 0.079 in		AL2	1SNA163043R2100	50 0.90
	диам. 4 мм 0.157 in		AL4-M3	1SNA206721R0100	50 1.10
7 Предохранители	0.5 A		FU520	1SNA008288R1500	10 10
	1 A			1SNA008290R1300	10 10
	2 A			1SNA008291R0000	10 10
8 Сборочные штифты	2 полюса		TGA8	1SNA168672R1100	10 1.00
	3 полюса			1SNA168673R1200	10 10
	4 полюса			1SNA168674R1300	10 10
9 Карtridge нейтрал			CN5	1SNA179371R1600	10 3.90
10 Пружинные фиксирующие кольца			ANT	1SNA168675R1400	10 10
11 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1 8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

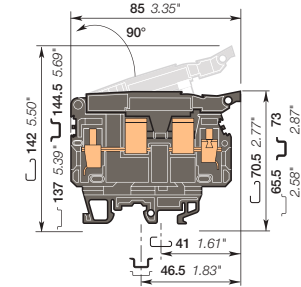
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения с винтовым зажимом ML10/13.SF

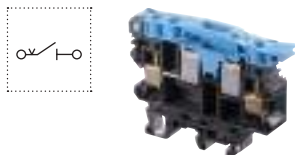
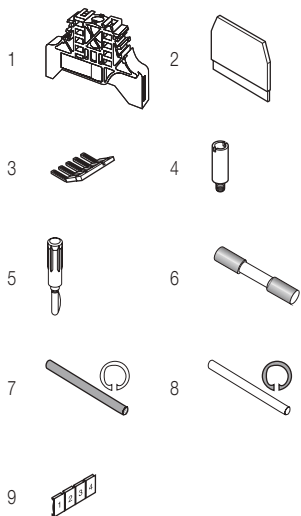
Для предохранителей 6.3 x 25 и 6.3 x 32 - ширина 13 мм 0.512 in



ML10/13.SF



ширина 13 мм 0.512 in



## Описание

Защита цепей с помощью клеммных блоков с предохранителем 6.35 x 25.4 мм (¼ x 1 in) и 6.35 x 32 мм (¼ x 1¼ in) (предохранитель не входит в комплект клеммных блоков).

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.)
Предохранитель	Черный	ML10/13.SF	1SNA199095R1300	20	51.00

## Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-16 мм² 0.5-10 мм² A6	22-10 AWG 22-8 AWG	Рейка Длина зачистки изоляции Инструмент Момент затяжки
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 10 мм²	25 A / 10 AWG	25 A / 8 AWG	G32, TH 35-7.5, TH 35-15 12 мм 0.472 in Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.217 in 1.2 - 1.4 N.m 10.6 - 12.3 lb.in
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)				
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита		NEMA		

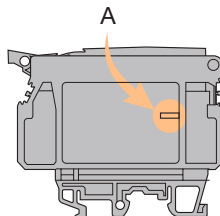
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



## Примечания

A: В случае использования BJS, пользователь должен вырезать разделитель.



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA206659R2300	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Черный	FEM13U	1SNA199635R2400	10	5.80
3 Перемычки "гребенка" 10 полюсов 70 A		PC13-10	1SNA173510R2000	10	26.00
4 Тестовые розетки		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90
		AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
5 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
	Белый	FC4	1SNA167860R0100	10	10.00
6 Предохранители		FU633	1SNA168556R0500	10	
			1SNA168558R1700	10	
			1SNA168560R1500	10	
7 Сборочные штифты		TGA13	1SNA168564R0500	10	
			1SNA168565R0600	10	
			1SNA168566R0700	10	
8 Пружинные фиксирующие кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

## Отключение клеммных блоков с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка: кол-во	Масса (1 шт.)
Отключение	Черный, синий	ML10/13.SN	1SNA199105R2200	20	59.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

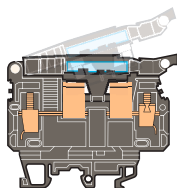
# Клеммные соединения с винтовым зажимом ML10/13.SF

## Для предохранителей 6.3 x 25 и 6.3 x 32 - с индикатором перегоревшего предохранителя - ширина 13 мм 0.512 in



10 мм<sup>2</sup>

10 AWG



ширина 13 мм 0.512 in

### С неоновым индикатором перегоревшего предохранителя

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель С неоновым индикатором перегоревшего предохранителя 110-230 V AC	Черный ■	ML10/13.SFL	1SNA199168R0000	20	54.00

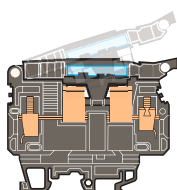
Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Ток утечки:
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	110 V : < 0.5 mA 230 V : < 0.7 mA
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита		NEMA		

CE	RoHS	UR	CSA	Gost R															
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



10 мм<sup>2</sup>

10 AWG



ширина 13 мм 0.512 in

### Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Предохранитель Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24 V AC/DC	Черный ■	ML10/13.SFD	1SNA199166R2600	20	54.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Ток утечки:
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	24 V : < 4,5 mA
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита		NEMA		

CE	RoHS	UR	CSA	Gost R															
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



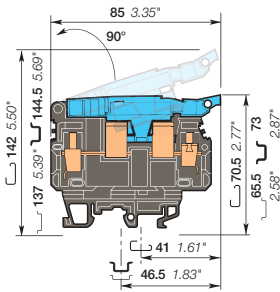
# Клеммные соединения с винтовым зажимом ML10/13.SN

## Отключение с помощью рычага - ширина 13 мм 0.512 in



1SNA19105R2200

ML10/13.SN



ширина 13 мм 0.512 in

### Описание

- Облегчает отключение разъединяющих клеммных блоков, установленных после клеммных блоков с предохранителем ML10/13.SF...
- Устройство имеет такой же профиль, как ML10/13.SF. Рычаг отключения ML10/13.SN легко приводится в действие от руки, а прокладка проводки чередующихся отключающих цепей и цепей предохранителя становится проще.
- Соединительная шина для рычага входит в клеммный блок.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Отключение	С тестовыми розетками: диам. 2 мм 0.079 in Черный, синий	ML10/13.SN	1SNA19105R2200	20	59.00

### Основные технические данные

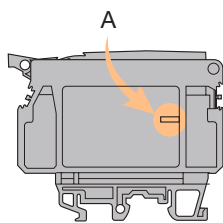
Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-16 мм² 0.5-10 мм² A6	22-10 AWG 22-8 AWG	Рейка G32, TH 35-7.5, TH 35-15 Длина зачистки изоляции 12 мм 0.472 in Инструмент Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.217 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	16 A / 10 мм²	25 A / 10 AWG	25 A / 8 AWG	Момент затяжки 1.2 - 1.4 N.m 10.6 - 12.3 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A			
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Goet R
CE	RoHS	UL	CSA	Goet R

### Примечания



A: В случае использования BJS, пользователь должен вырезать разделитель.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNA900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Черный	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки "гребенка"		FEM13U	1SNA199635R2400	10	5.80
4 Тестовые розетки		PC13-10	1SNA173510R2000	10	26.00
5 Тестовые вилки	Черный	AL2	1SNA163043R2100	50	0.90
	Белый	AL3	1SNA163261R0000	50	1.20
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
6 Сборочные штифты		FC2	1SNA007865R2600	100	
		FC4	1SNA167860R0100	10	
7 Пружинные фиксирующие кольца		TGA13	1SNA168564R0500	10	
			1SNA168565R0600	10	
			1SNA168566R0700	10	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	ANT	1SNA168675R1400	10	
		RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



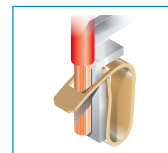
# Клеммные соединения серии SNA

## Технология пружинных зажимов



Краткое описание		281
<b>Проходная клемма</b>		
	<b>D2.5/5.I.3L</b>	Угловой блок с 3 соединениями 282
	<b>D2.5/5.I.4L</b>	Угловой блок с 4 соединениями 283
5 мм <sup>2</sup> / 2 AWG	<b>D35/16.2L</b>	2 соединения 284
<b>Заземление</b>		
	<b>D2.5/5.P.I.3L</b>	3 соединения 285
	<b>D2.5/5.P.I.4L</b>	4 соединения 286
35 мм <sup>2</sup> / 2 AWG	<b>D35/16.P.2L</b>	2 соединения 287
<b>Трехуровневые</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>D2.5/5.T3.L</b>	288
	<b>D2.5/5.T3.PL</b>	Трехуровневый блок + заземление 289
	<b>D2.5/5.T1.L</b>	6 общих подключений 290
	<b>D2.5/5.T1.PL</b>	7 подключений заземления 291
<b>Отключение</b>		
	<b>D2.5/5.SNBT.4L</b>	4 соединения 292
<b>Для предохранителей 5x20 и 5x25 мм (0.197x0.787 in и 0.197x0.984 in)</b>		
2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	<b>D2.5/8.SF.2L</b>	Держатели предохранителя 293

# Клеммные соединения серии SNA Технология пружинных зажимов



Угловой блок



Угловой блок



**D2.5/5.I.3L** 5 мм 0.197 in

**D2.5/5.I.4L** 5 мм 0.197 in




Угловой блок



Угловой блок



**D2.5/5.I.P.3L** 5 мм 0.197 in

**D2.5/5.I.P.4L** 5 мм 0.197 in




**Трехуровневые**

**Трехуровневые + заземление**



**Отключение**



**Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 мм (0.197" x 0.787" и 0.197" x 0.984")**

Сечение

IEC *UL/CSA*

**2.5 мм<sup>2</sup> 12 AWG**



**D2.5/5.T.L**  
5 мм 0.197 in



**D2.5/5.T3.PL**  
5 мм 0.197 in



**D2.5/5.T1.PL**  
5 мм 0.197 in



**D2.5/5.SNBT...**  
5 мм 0.197 in



**D2.5/8.SF.2L**  
5 мм 0.197 in

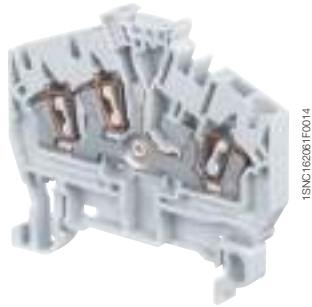


Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

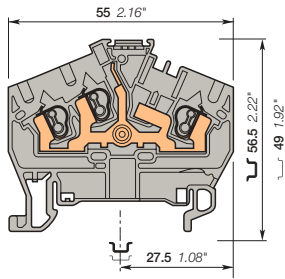
- Клемма - Отверстие для тестирования или установки перемычки - Точка тестирования - Держатель предохранителя - Индикатор перегоревшего предохранителя - Подключение заземления, соединенное с DIN-рейкой - Взаимное соединение между уровнями - Функция отключения

# Пружинные клеммные соединения D2.5/5.1.3L

## Проходные с 3 соединениями - ширина 5 мм 0.197 in



D2.5/5.1.3L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Не зависящее от оператора давление сжатия контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Множество встроенных функций: система двойного шунтирования, легко читаемая маркировка сверху, тестовые розетки и т.п.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма 3 соединения	Серый	D2.5/5.1.3L	1SNA399068R1700	50	8.00
	Синий	D2.5/5.1.N.3L	1SNA399067R0600	50	8.00
	Оранжевый	D2.5/5.1.3L	1SNA399260R2000	50	8.00
	Желтый	D2.5/5.1.3L	1SNA400219R1100	50	8.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм²	26-12 AWG	Длина зачистки изоляции	9.5 мм
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.12-2.5 мм²			0.37 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм²	20 A / 12 AWG	15 A / 14 AWG	Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	300 A				
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA39903R0200	50	4.70	
		BAM4	1SNK90001R0000	50	12.00	
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.1.3L	1SNA290311R0600	20	2.10	
3 Переключатели	Оранжевый	2 полюса	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		3 полюса	BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		4 полюса	BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		5 полюсов	BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		10 полюсов	BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Тестовые вилки	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00	
5 Соединители экрана		CBD5.2L	1SNA291077R2400	50	2.00	
6 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	RC510	1	5.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, переключатели, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Пружинные заземляющие клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый	D2.5/5.1.P.3L	1SNA399072R0300	50	11.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Пружинные клеммные соединения D2.5/5.1.4L Проходные с 4 соединениями - ширина 5 мм 0.197 in

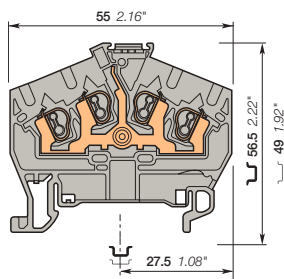


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA399270R2200

D2.5/5.1.4L



ширина 5 мм 0.197 in

## Описание

- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Не зависящее от оператора давление сжатия контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Различные встроенные функции: легко читаемая маркировка сверху, тестовые розетки и т.п.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	D2.5/5.1.4L	1SNA399071R0200	50	9.00
	Синий	D2.5/5.1.N.4L	1SNA399070R1500	50	9.00
	Оранжевый	D2.5/5.1.4L	1SNA399270R2200	50	9.00

## Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>	26-14 AWG
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	15 A / 14 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	300 A		
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

## Инструкции по монтажу

Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

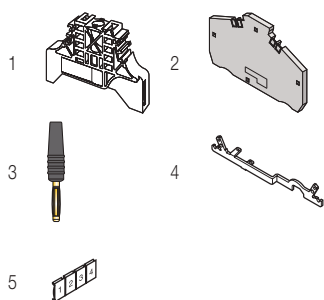
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.1.3L	1SNA290311R0600	20	2.10
3 Тестовые вилки	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
4 Соединители экрана		CBD5.2L	1SNA291077R2400	50	2.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



## Пружинные заземляющие клеммные соединения

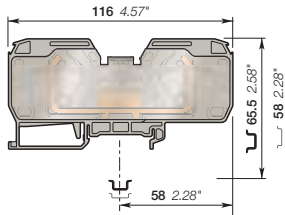
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый / желтый	D2.5/5.1.P.4L	1SNA399073R0400	50	12.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Пружинные клеммные соединения D35/16.2L Проходные с 2 соединениями - ширина 16 мм 0.630 in



D35/16.2L



ширина 16 мм 0.630 in

## Описание

- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Не зависящее от оператора давление сжатия контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Множество встроенных функций: система двойного шунтирования, легко читаемая маркировка сверху, тестовые розетки и т.п.
- Функциональность и эргономичность (выравнивание).

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма 2 соединения	Серый	D35/16.2L	1SNA399617R0200	10	95.00
	Синий	D35/16.N.2L	1SNA399618R1300	10	95.00
	Желтый	D35/16.2L	1SNA400183R2600	10	95.00
	Красный	D35/16.2L	1SNA400182R2200	10	95.00
	Черный	D35/16.2L	1SNA400181R2400	10	95.00

## Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	2.5-50 мм²	14-2 AWG	Длина зачистки изоляции: 26 мм 1.02 in	Отвертка плоская Ø 6.5 мм Ø 0.256 in
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	2.5-35 мм²	A9		
Номинальный ток / Номинальное сечение	125 A / 35 мм²	93 A / 2 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	4200 A				
Номинальное напряжение	1000 V	600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

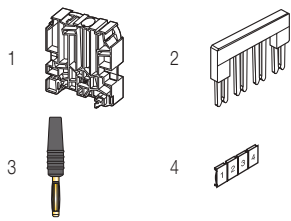


## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки 2 полюса 115 A	Оранжевый	BJDL16-2	1SNA399621R0600	25	10.00
3 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



## Пружинные заземляющие клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый	D35/16.P.2L	1SNA399620R1100	10	120.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Пружинные клеммные соединения D2.5/5.I.P.3L

## Заземление с 3 соединениями - ширина 5 мм 0.197 in

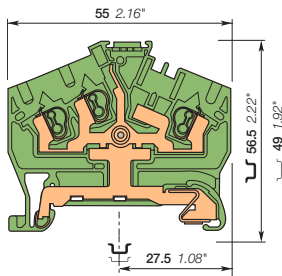


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNK162105F0014

D2.5/5.I.P.3L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Повышение безопасности вашей установки на случай короткого замыкания благодаря безвинтовому контакту с рейкой.
- Контакт с рейкой не зависит от оператора.
- Характеристики превосходят требования стандарта IEC 60947-7-2 к клеммным соединениям.
- Надежное защелкивание или снятие с рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке	Зеленый-желтый	D2.5/5.I.P.3L	1SNA399072R0300	50 / 11.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG
	Гибкий	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>	26-14 AWG
	с неизолированным наконечником		
	с изолированным наконечником		
	Калибр	A2	
Номинальное сечение	2.5 мм <sup>2</sup>	12 AWG	14 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

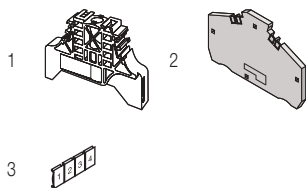
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.I.3L	1SNA290311R0600	20	2.10
3 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Пружинные клеммные соединения D2.5/5.I.P.4L

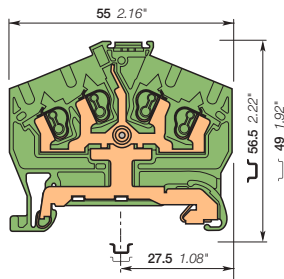
## Заземление с 4 соединениями - ширина 5 мм 0.197 in

		<b>2.5 мм<sup>2</sup></b>
		<b>12 AWG</b>



1SNC162034R0014

D2.5/5.I.P.4L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Повышение безопасности вашей установки на случай короткого замыкания благодаря безвинтовому контакту с рейкой.
- Контакт с рейкой не зависит от оператора.
- Характеристики превосходят требования стандарта IEC 60947-7-2 к клеммным соединениям.
- Надежное защелкивание или снятие с рейки.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке	Зеленый-желтый	D2.5/5.I.P.4L	1SNA399073R0400	50 12.00

### Основные технические данные

Подключение		IEC	UL	CSA	Рейка
1 провод на захим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0,12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG	26-14 AWG	 ТН 35-7,5, ТН 35-15 Длина зачистки изоляции: 9,5 мм 0,37 in
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0,12-2,5 мм <sup>2</sup>			
		A2			Инструмент:  Отвертка плоская Ø 3,5 мм 0,138 in
Номинальное сечение		2,5 мм <sup>2</sup>	12 AWG	14 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A			
Защита		IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.I.3L	1SNA290311R0600	20	2.10
3 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# Пружинные клеммные соединения D35/16.P.2L

## Заземление с 2 соединениями - ширина 16 мм 0.630 in

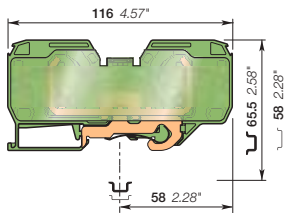


35 mm<sup>2</sup>  
2 AWG



1SNA16207R0014

D35/16.P.2L



ширина 16 мм 0.630 in

### Описание

- Повышение безопасности вашей установки на случай короткого замыкания благодаря безвинтовому контакту с рейкой.
- Контакт с рейкой не зависит от оператора.
- Характеристики превосходят требования стандарта IEC 60947-7-2 к клеммным соединениям.
- Надежное защелкивание или снятие с рейки.

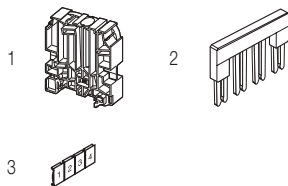
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке	Зеленый-желтый	D35/16.P.2L	1SNA399620R1100	10 120.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	2.5-50 мм <sup>2</sup>		ТН 35-7.5, ТН 35-15	Длина зачистки изоляции
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	2.5-35 мм <sup>2</sup>			
Калибр	A9				Инструмент
Номинальное сечение	35.0 мм <sup>2</sup>				Отвертка плоская Ø 6.5 мм Ø 0.256 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	4200 A				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы	12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50 24.00
2 Перемычки	2 полюса 115 A	Оранжевый	BJDL16-2	1SNA399621R0600	25 10.00
3 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1 1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



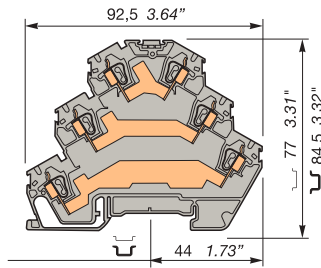
# Клеммные пружинные соединители D2.5/5.T3.L

## Трехуровневые блоки - ширина 5 мм 0.197 in



1SN1162006R0014

D2.5/5.T3.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря трехуровневым блокам шириной всего лишь 5 мм 0.197 in.
- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Не зависящее от оператора давление сжатия контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Различные встроенные функции: система переключек, легко читаемая маркировка сверху, тестовые розетки и т.п.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проложная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/5.T3.L	1SNA290456R0000	25	20.20

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.14-4 мм²	24-14 AWG	24-14 AWG
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.14-2.5 мм²		
	A2			
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 2.5 мм²	15 A / 14 AWG	16 A / 14 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A			
Номинальное напряжение	500 V	150 V	150 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

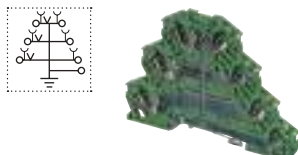
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.T3.L	1SNA291817R1700	20	6.60
3 Переключки	Оранжевый <input checked="" type="checkbox"/>	BJDL5-2 BJDL5-3 BJDL5-4 BJDL5-5 BJDL5-10	1SNA291102R2300 1SNA291103R2400 1SNA291104R2500 1SNA291105R2600 1SNA291110R2600	50 50 50 20 20	1.00 0.70 0.80 0.90 1.20
4 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, переключки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Пружинные заземляющие клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый <input checked="" type="checkbox"/>	D2.5/5.T1.PL	1SNA290459R1300	25	25.80

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Пружинные клеммные соединения D2.5/5.T3.P.L

## Треухуровневые блоки + заземление - ширина 5 мм 0.197 in

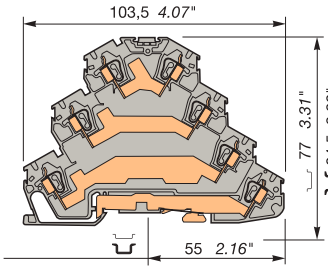


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA162058F0014

D2.5/5.T3.P.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря трехуровневым блокам шириной всего лишь 5 мм 0.197 in.
- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Не зависящее от оператора давление сжатия контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Различные встроенные функции: система перемычек, легко читаемая маркировка сверху, тестовые розетки и т.п.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Проподная клемма + заземление	Серый, Зеленый-желтый	D2.5/5.T3.P.L	1SNA290458R1200	25	24.40

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.14-4 мм <sup>2</sup> 0.14-2.5 мм <sup>2</sup> A2	24-14 AWG 24-14 AWG
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	/ 14 AWG	/ 14 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A		
Номинальное напряжение	500 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>

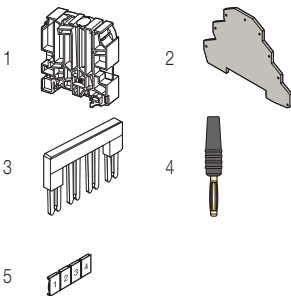


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.T3.PL	1SNA291818R2000	20	7.20
3 Перемычки	Оранжевый	BJDL5-2 BJDL5-3 BJDL5-4 BJDL5-5 BJDL5-10	1SNA291102R2300 1SNA291103R2400 1SNA291104R2500 1SNA291105R2600 1SNA291110R2600	50 50 50 20 20	1.00 0.70 0.80 0.90 1.20
4 Тестовые вилки	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

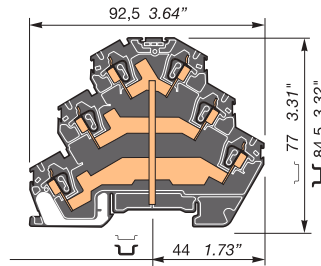


# Клеммные пружинные соединители D2.5/5.T1.L

## Трехуровневые блоки - ширина 5 мм 0.197 in



D2.5/5.T1.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря трехуровневым блокам шириной всего лишь 5 мм 0.197 in.
- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Не зависящее от оператора давление сжатия контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Различные встроенные функции: система перемычек, легкочитаемая маркировка сверху, тестовые розетки и т.п.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Черный ■	D2.5/5.T1.L	1SNA290457R0100	25	21.60

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструмент	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.14-4 мм² 0.14-2.5 мм² A2	24-14 AWG	24-14 AWG	Рейка Длина зачистки изоляции Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм²	15 A / 14 AWG	20 A / 14 AWG	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A				
Номинальное напряжение	500 V	150 V	150 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый ■	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы	Серый ■	FED5.T3.L	1SNA291817R1700	20	6.60
3 Перемычки	Оранжевый ■	BJDL5-2 BJDL5-3 BJDL5-4 BJDL5-5 BJDL5-10	1SNA291102R2300 1SNA291103R2400 1SNA291104R2500 1SNA291105R2600 1SNA291110R2600	50 50 50 20 20	1.00 0.70 0.80 0.90 1.20
4 Тестовые вилки	Черный ■	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый ■	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Пружинные заземляющие клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Заземление	Зеленый-желтый ■	D2.5/5.T1.PL	1SNA290459R1300	25	25.80

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Пружинные клеммные соединения D2.5/5.T1.P.L

## Заземление с 7 соединениями - ширина 5 мм 0.197 in

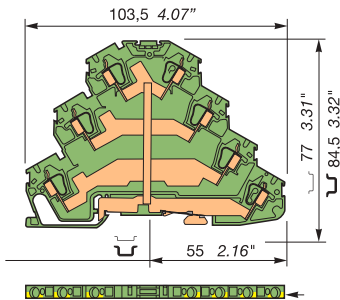


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA162011FC014

D2.5/5.T1.P.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря трехуровневому блоку шириной всего лишь 5 мм 0.197 in.
- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматической компенсации деформации.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке Зеленый-желтый	D2.5/5.T1.P.L	1SNA290459R1300	25	25.80

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу		
				Рейка	Инструмент	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр A2	0.14-4 мм <sup>2</sup> 0.14-2.5 мм <sup>2</sup>	24-14 AWG	24-14 AWG	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
					Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
					Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальное сечение	2.5 мм <sup>2</sup>	14 AWG	14 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A					
Защита	IP20	NEMA 1				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

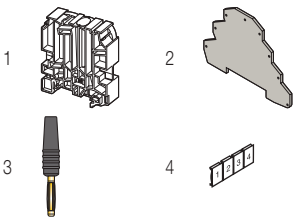
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.T3.PL	1SNA291818R2000	20	7.20
3 Тестовые вилки	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

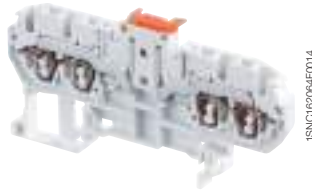


# Пружинные клеммные соединения D2.5/5.SNBT.4L

## Отключение с помощью ножевого контакта - с тестовой розеткой - ширина 5 мм 0.197 in

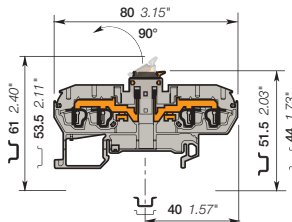


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA162064F0014

D2.5/5.SNBT.4L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки или с помощью отвертки.
- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Не зависящее от оператора давление сжатия контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Множество встроенных функций: система двойного шунтирования, легко читаемая маркировка сверху, тестовые розетки и т.п.
- Функциональность и эргономичность (выравнивание).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый, оранжевый	D2.5/5.SNBT.4L	1SNA290131R2200	50	10.00
	Синий, оранжевый	D2.5/5.SNBT.N.4L	1SNA290134R2500	50	10.00
	Оранжевый, оранжевый	D2.5/5.SNBT.4L	1SNA290132R2300	50	10.00

### Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG	Длина зачистки изоляции	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>			
Калибр	A2			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 2.5 мм <sup>2</sup>		20 A / 12 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	120 A				
Номинальное напряжение	500 V		300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V				
Защита	IP20		NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	9 мм 0.354 in	BADL	1SNA399903R0200	50 4.70
		10 мм 0.394 in	BAM4	1SNK900001R0000	50 12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	2.5 мм 0.098 in	FED5.4L	1SNA291041R2000	20 2.20
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса 24 A	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50 1.00
		3 полюса	BJDL5-3	1SNA291103R2400	50 0.70
		4 полюса	BJDL5-4	1SNA291104R2500	50 0.80
		5 полюсов	BJDL5-5	1SNA291105R2600	20 0.90
		10 полюсов	BJDL5-10	1SNA291110R2600	20 1.20
		5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in	BJDPL5.6-2	1SNA291150R0600	20 0.20
4 Крестообразная перемычка	Оранжевый	5 мм 0.200 in - 8 мм 0.315 in	BJDPL5.8-2	1SNA291160R0000	20 1.65
		5 мм 0.200 in - 10 мм 0.400 in	BJDPL5.10-2	1SNA291480R2200	20 0.50
5 Тестовые вилки	Черный	диам. 2 мм 0.079 in	FC2.MC	1SNA107239R0300	20 1.00
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	Чистая карта	RC510	1SNA231000R0700	1 5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Проходные пружинные клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	D2.5/5.4L	1SNA290011R2500	50	8.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Пружинные клеммные соединения D2.5/8.SF.2L

Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с тестовой розеткой

- ширина 8 мм 0.315 in

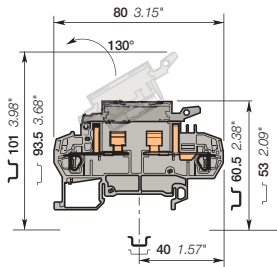


2.5 mm<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNIC162024FC014

D2.5/8.SF.2L



ширина 8 мм 0.315 in

## Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных соединителей).
- Простота обслуживания благодаря кабельному вводу спереди.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматической компенсации деформации.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Предохранитель С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Оранжевый	D2.5/8.SFT.2L	1SNA290092R2700	50	14.00

## Основные технические данные

Подключение	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.12-4 мм <sup>2</sup> 0.12-2.5 мм <sup>2</sup> A2	26-12 AWG 26-12 AWG	ТН 35-7.5, ТН 35-15	9.5 мм 0.37 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	6.3 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	8 A / 12 AWG	8 A / 12 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)					
Номинальное напряжение	630 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CE, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED8SF.2L	1SNA291131R1700	20	3.50
3 Перемычки	Оранжевый	BJDL8-2	1SNA291122R1600	50	0.20
3 полюса		BJDL8-3	1SNA291123R1700	50	0.40
4 полюса		BJDL8-4	1SNA291144R2400	50	0.50
5 полюсов		BJDL8-5	1SNA291145R2500	20	3.90
4 Крестообразная перемычка	Оранжевый	BJDPL5.8-2	1SNA291160R0000	20	1.65
6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		BJDPL6.8-2	1SNA291170R0200	20	0.20
8 мм 0.315 in - 10 мм 0.400 in		BJDPL8.10-2	1SNA291484R1200	20	1.50
5 Тестовые вилки	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
6 Предохранители		FU520	1SNA008288R1500	10	
1 A			1SNA008290R1300	10	
2 A			1SNA008291R0000	10	
7 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
2 полюса			1SNA168673R1200	10	
3 полюса			1SNA168674R1300	10	
4 полюса					
8 Пружинные фиксирующие кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

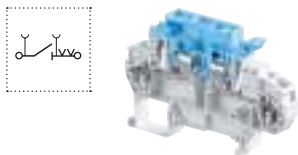
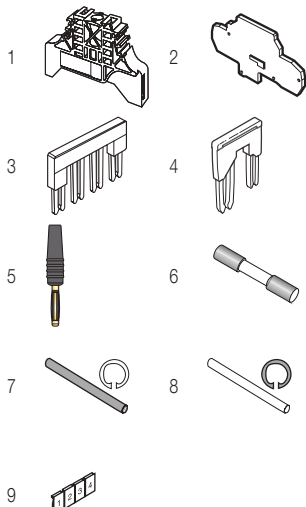
Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

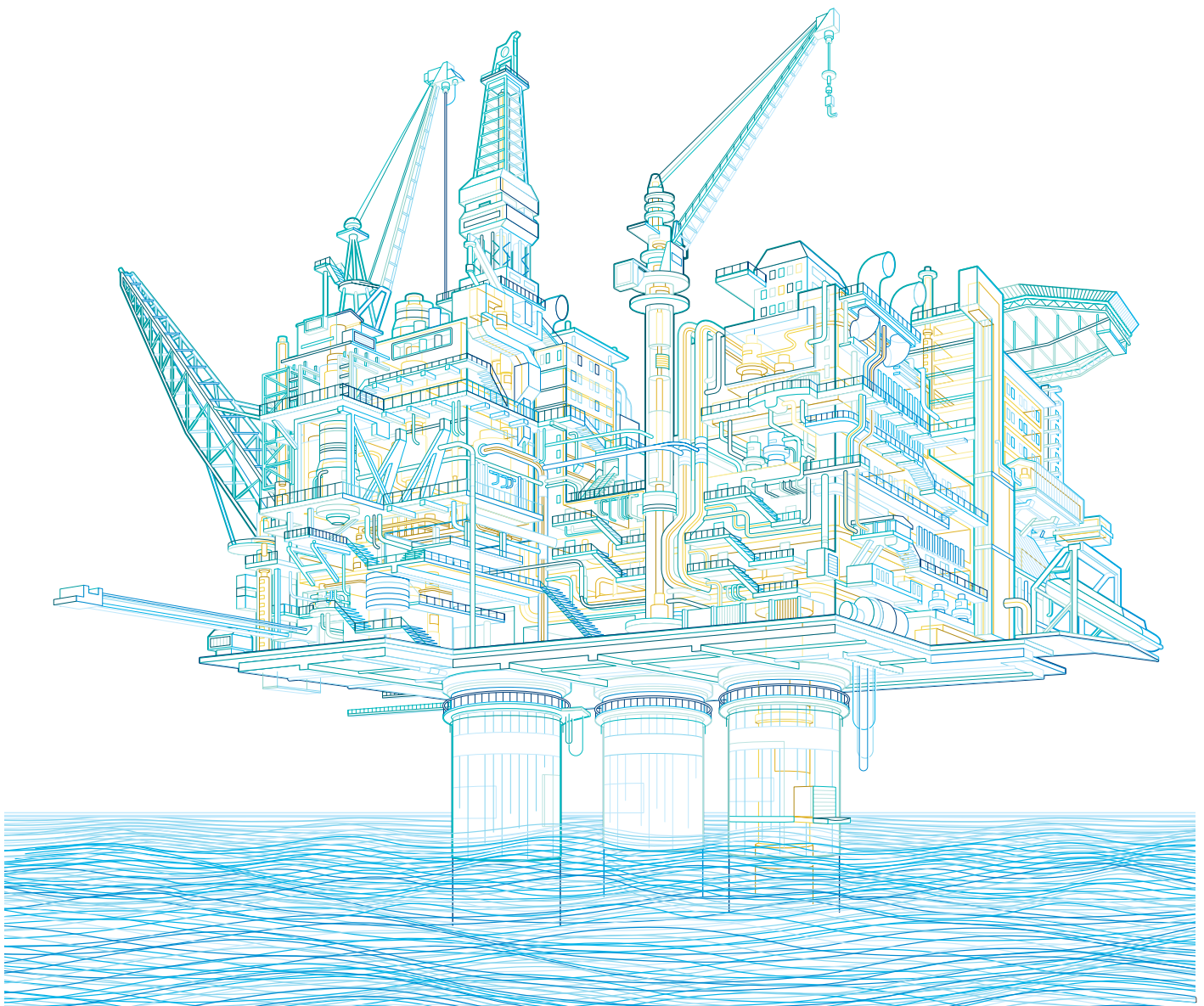
## Разъединяющие пружинные соединительные клеммы

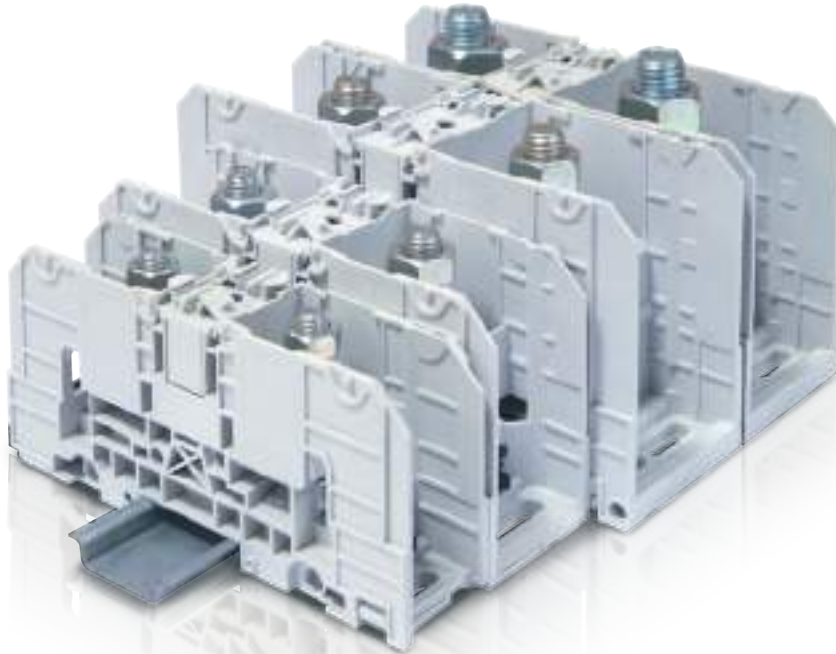
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во:	Масса (1 шт.)
Отключение	Серый, синий	D2.5/8.SNT.2L	1SNA290097R2400	50	15.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.







# Клеммные соединения серии SNA

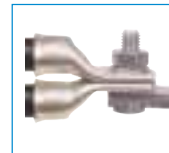
## Технология с использованием шпильки



Краткое описание		296
<b>Шпилька</b>		
35 мм <sup>2</sup> / 1 AWG	D35/27.FF	298
70 мм <sup>2</sup> / 000 AWG	D70/32.FF	299
120 мм <sup>2</sup> / 300 Kcmil	D120/42.FF	300
185 мм <sup>2</sup> / 500 Kcmil	D185/55.FF	301
300 мм <sup>2</sup> / 1000 Kcmil	D300/55.FF	302
<b>Шпилька и винтовой зажим</b>		
35 мм <sup>2</sup> / 1 AWG	D35/27.AF	303
70 мм <sup>2</sup> / 000 AWG	D70/32.AF	304
120 мм <sup>2</sup> / 300 AWG	D120/42.AF	305
185 мм <sup>2</sup> / 500 AWG	D185/55.AF	306
Инструкции по монтажу		307

# Клеммные соединения серии SNA

## Технология с использованием шпильки



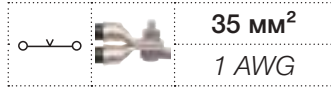
Проходная клемма

Сечение		○—v—○		○—v—○	
IEC	UL/CSA				
35 мм <sup>2</sup>	1 AWG	D35/27.FF	27 мм 1.063 in	D35/27.AF	27 мм 1.063 in
70 мм <sup>2</sup>	000 AWG	D70/32.FF	32 мм 1.260 in	D70/32.AF	32 мм 1.260 in
120 мм <sup>2</sup>	300 Kcmil	D120/42.FF	42 мм 1.654 in	D120/42.AF	42 мм 1.654 in
185 мм <sup>2</sup>	500 Kcmil	D185/55.FF	55 мм 2.165 in	D185/55.AF	55 мм 2.165 in
300 мм <sup>2</sup>	1000 Kcmil	D300/55.FF	55 мм 2.165 in		



# Силовые клеммные соединения D35/27.FF

## Проходное соединение - ширина 27 мм 1.062 in



35 мм<sup>2</sup>  
1 AWG

### Описание

- Номинальное сечение до 35 мм<sup>2</sup> / 1000 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразные варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	D35/27.FF	1SNA190001R2000	10	130.00

### Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA
<b>Наконечники</b>				
Жесткий - Одножильный / Многожильный	2.5-35 мм <sup>2</sup>	2.5-50 мм <sup>2</sup>	1 AWG	
Гибкий	2.5-35 мм <sup>2</sup>	2.5-35 мм <sup>2</sup>		
Калибр	C4			
<b>Винтовой зажим</b>				
Жесткий - Одножильный / Многожильный				
Гибкий				
Калибр				
<b>Шина</b>				
Номинальный ток	125 A	125 A		
Номинальное сечение	35 мм <sup>2</sup>	1 AWG		
Номинальное напряжение	1000 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

### Инструкции по монтажу

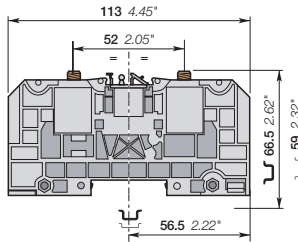
Рейка		ТН 35-7.5, ТН 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н10 мм
Инструмент		
Момент затяжки		3 - 6 N.m 26.1 - 52 lb.in
Винт перемычки		Шестигранный ключ 6 мм
Инструмент		0.236 in
Момент затяжки		6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
Винтовой зажим		
Инструмент		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



D35/27.FF

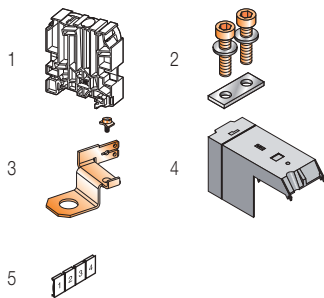


ширина 27 мм 1.062 in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки		BJS27-2	1SNA205772R1300	5	34.00
		BJS27-3	1SNA205773R1400	5	52.00
3 Разделители		DRF6	1SNA205767R1600	10	4.00
4 Защитные крышки	Серый	CPUF35	1SNA190016R1600	10	8.30
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Силовые клеммные соединения D70/32.FF

## Проходные - ширина 32 мм 1.260 in

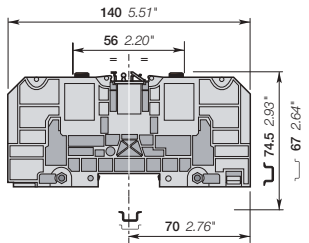


70 mm<sup>2</sup>  
000 AWG



1SNC16509R0014

D70/32.FF



ширина 32 мм 1.260 in

### Описание

- Номинальное сечение до 70 мм<sup>2</sup> / 1000 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразные варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	2 шпильки M8 без крышки	Серый <input type="checkbox"/> D70/32.FF	1SNA190002R2100	3	269.00

### Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	6-95 мм <sup>2</sup>	6-70 мм <sup>2</sup>	000 AWG
	Гибкий	6-70 мм <sup>2</sup>	6-70 мм <sup>2</sup>	
	Калибр	C6		
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный			
	Гибкий			
	Калибр			
Шина				
Номинальный ток	192 A		170 A	
Номинальное сечение	70 мм <sup>2</sup>		000 AWG	
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

### Инструкции по монтажу

Рейка		ТН 35-7.5, ТН 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н13 мм
Инструмент		
Момент затяжки		6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
Винт перемычки		Шестигранный ключ 6 мм 0.236 in
Инструмент		
Момент затяжки		6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
Винтовой зажим		
Инструмент		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

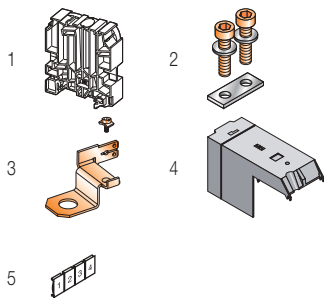
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/> BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки	2 полюса	BJS32-2	1SNA205774R1500	5	66.00
	3 полюса	BJS32-3	1SNA205775R1600	5	105.80
3 Разделители	Для зажимов faston 6.35x0.8мм и винтов	DRF8	1SNA205768R2700	10	5.00
4 Защитные крышки	Поворотная защитная крышка IP20	Серый <input type="checkbox"/> CPUF70	1SNA190017R1700	10	12.00
5 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/> RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

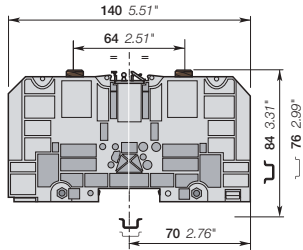


# Силовые клеммные соединители D120/42.FF

Проходные - ширина 42 мм 1.653 in



D120/42.FF



ширина 42 мм 1.653 in

## Описание

- Номинальное сечение до 120 мм<sup>2</sup> / 1000 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразные варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D120/42.FF	1SNA190003R2200	1	423.00

## Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA
<b>Наконечники</b>				
Жесткий - Одножильный / Многожильный	6-150 мм <sup>2</sup>	6-120 мм <sup>2</sup>	300 Kcmil	
Гибкий	6-120 мм <sup>2</sup>			
Калибр	C8			
<b>Винтовой зажим</b>				
Жесткий - Одножильный / Многожильный				
Гибкий				
Калибр				
<b>Шина</b>				
Номинальный ток	269 A		269 A	
Номинальное сечение	120 мм <sup>2</sup>		300 Kcmil	
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

## Инструкции по монтажу

Рейка		ТН 35-7.5, ТН 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н17 мм
Инструмент		
Момент затяжки		10 - 20 N.m 87 - 174 lb.in
Винт перемычки		Шестигранный ключ 6 мм
Инструмент		0.236 in
Момент затяжки		6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
Винтовой зажим		
Инструмент		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

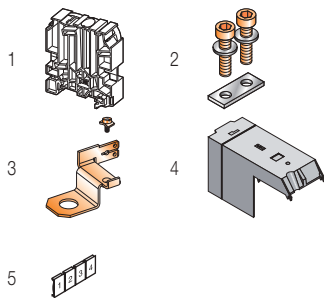
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки		BJS42-2	1SNA205776R1700	5	93.00
		BJS42-3	1SNA205777R1000	5	153.00
3 Разделители		DRF10	1SNA205769R2000	10	7.00
4 Защитные крышки	Серый <input type="checkbox"/>	CPUF120	1SNA190018R2000	5	24.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Силовые клеммные соединения D185/55.FF

## Проходные - ширина 55 мм 2.165 in



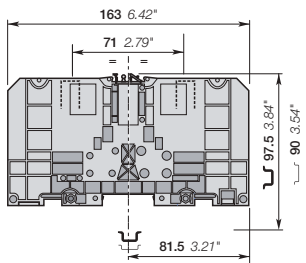
185 мм<sup>2</sup>

500 Kcmil



1SNC16509R0014

D185/55.FF



ширина 55 мм 2.165 in

### Описание

- Номинальное сечение до 185 мм<sup>2</sup> / 1000 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразные варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	D185/55.FF	1SNA190004R2300	1	615.00

### Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	25-240 мм <sup>2</sup>	6-185 мм <sup>2</sup>	500 Kcmil
	Гибкий	6-185 мм <sup>2</sup>		
	Калибр	C11		
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный			
	Гибкий			
	Калибр			
Шина				
Номинальный ток	353 A		353 A	
Номинальное сечение	185 мм <sup>2</sup>		500 Kcmil	
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H24 мм
Инструмент		
Момент затяжки		25 - 50 N.m 217 - 435 lb.in
Винт перемычки		Шестигранный ключ 6 мм 0.236 in
Инструмент		
Момент затяжки		6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
Винтовой зажим		
Инструмент		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

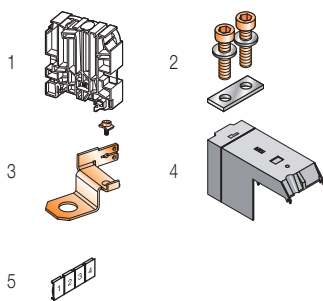
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки		BJS551-2	1SNA205779R2100	5	158.00
		BJS551-3	1SNA205779R2200	5	266.00
3 Разделители		DRF12	1SNA205770R2500	10	8.00
4 Защитные крышки	Серый	CPUF185	1SNA190019R2100	5	40.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

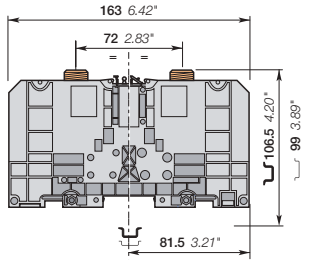


# Силовые клеммные соединения D300/55.FF

Проходные - ширина 55 мм 2.165 in



D300/55.FF



ширина 55 мм 2.165 in

## Описание

- Номинальное сечение до 300 мм<sup>2</sup> / 1000 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразные варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D300/55.FF	1SNA190005R2400	1	775.00

## Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA
<b>Наконечники</b>				
Жесткий - Одножильный / Многожильный	25-300 мм <sup>2</sup>	6-300 мм <sup>2</sup>	1000 Kcmil	
Гибкий	6-300 мм <sup>2</sup>			
Калибр				
<b>Винтовой зажим</b>				
Жесткий - Одножильный / Многожильный				
Гибкий				
Калибр				
<b>Шина</b>				
Номинальный ток	520 A	460 A		
Номинальное сечение	300 мм <sup>2</sup>	1000 Kcmil		
Номинальное напряжение	1000 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

## Инструкции по монтажу

Рейка		ТН 35-7.5, ТН 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H24 мм
Инструмент		
Момент затяжки		25 - 50 N.m 217 - 435 lb.in
Винт перемычки		Шестигранный ключ 6 мм 0.236 in
Инструмент		
Момент затяжки		6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
Винтовой зажим		
Инструмент		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



## Принадлежности

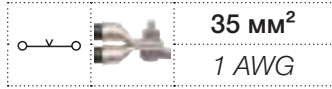
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во (1 шт.)	Масса g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки		BJS551-2	1SNA205778R2100	5	158.00
		BJS551-3	1SNA205779R2200	5	266.00
3 Разделители		DRF16	1SNA205771R1200	10	7.00
4 Защитные крышки	Серый <input type="checkbox"/>	CPUF185	1SNA190019R2100	5	40.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Силовые клеммные соединения D35/27.AF

## Проходное соединение - ширина 27 мм 1.062 in

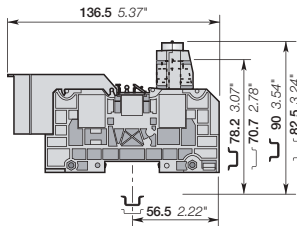


35 mm<sup>2</sup>  
1 AWG



1SNA190006R2500

D35/27.AF



ширина 27 мм 1.062 in

### Описание

- Номинальное сечение до 35 мм<sup>2</sup> / 500 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразные варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D35/27.AF	1SNA190006R2500	10	149.00

### Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	2.5-35 мм <sup>2</sup>	2.5-50 мм <sup>2</sup>	1 AWG
	Гибкий	2.5-35 мм <sup>2</sup>	2.5-35 мм <sup>2</sup>	
	Калибр	C4		
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	2.5-35 мм <sup>2</sup>	1-12 AWG	
	Гибкий	2.5-35 мм <sup>2</sup>		
	Калибр			
<b>Шина</b>				
Номинальный ток	125 A		130 A	
Номинальное сечение	35 мм <sup>2</sup>		1 AWG	
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н10 мм
Инструмент		
Момент затяжки		3 - 6 N.m 26.1 - 52 lb.in
Винт перемычки		Шестигранный ключ 6 мм 0.236 in
Инструмент		
Момент затяжки		6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
Винтовой зажим		Шестигранный ключ 5 мм 0.197 in
Инструмент		
Момент затяжки		3 - 6 N.m 26.1 - 52 lb.in
Длина зачистки изоляции		28 мм 1.102 in

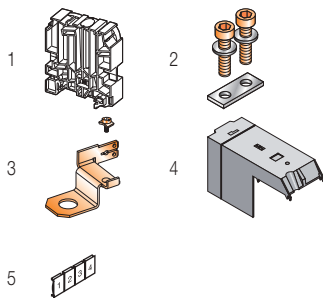
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

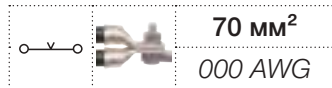
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки		BJS27-2 BJS27-3	1SNA205772R1300 1SNA205773R1400	5 5	34.00 52.00
3 Разделители		DRF6	1SNA205767R1600	10	4.00
4 Защитные крышки	Серый <input type="checkbox"/>	CPUF35	1SNA190016R1600	10	8.30
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

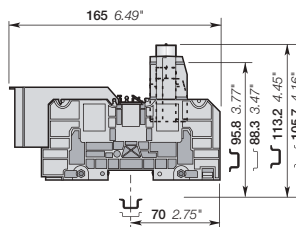


# Силовые клеммные соединения D70/32.AF

Проходные - ширина 32 мм 1.260 in



D70/32.AF



ширина 32 мм 1.260 in

## Описание

- Номинальное сечение до 70 мм<sup>2</sup> / 500 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразные варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D70/32.AF	1SNA190007R2600	3	269.00

## Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA	Инструкция по монтажу	
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	6-95 мм <sup>2</sup>	6-70 мм <sup>2</sup>	000 AWG	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	Гибкий	6-70 мм <sup>2</sup>	6-70 мм <sup>2</sup>		Наконечники	Гаечный ключ Н13 мм
	Калибр				Инструмент	
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	6-95 мм <sup>2</sup>	6-70 мм <sup>2</sup>	10-000 AWG	Момент затяжки	6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
	Гибкий	6-70 мм <sup>2</sup>			Винт перемычки	Шестигранный ключ 6 мм 0.236 in
	Калибр				Инструмент	
Шина	Номинальный ток	192 A	165 A		Момент затяжки	6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
	Номинальное сечение	70 мм <sup>2</sup>	000 AWG		Винтовой зажим	Гаечный ключ 6 мм 0.236 in
	Номинальное напряжение	1000 V	600 V		Инструмент	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				Момент затяжки	6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
					Длина зачистки изоляции	33 мм 1.299 in

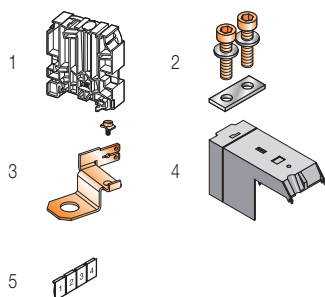
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



## Принадлежности

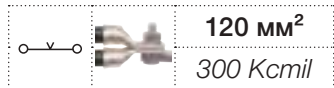
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки		BJS32-2	1SNA205774R1500	5	66.00
		BJS32-3	1SNA205775R1600	5	105.80
3 Разделители		DRF8	1SNA205768R2700	10	5.00
4 Защитные крышки	Серый <input type="checkbox"/>	CPUF70	1SNA190017R1700	10	12.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



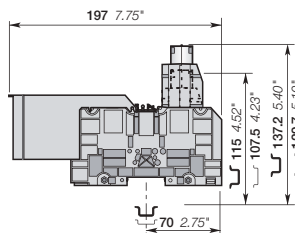
# Силовые клеммные соединения D120/42.AF

Проходные - ширина 42 мм 1.653 in



1SNA190008R0700

D120/42.AF



ширина 42 мм 1.653 in

## Описание

- Номинальное сечение до 120 мм<sup>2</sup> / 500 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразные варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D120/42.AF	1SNA190008R0700	1	423.00

## Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA	Инструменты
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	6-150 мм <sup>2</sup>	6-120 мм <sup>2</sup>	300 Kcmil	Рейка 
	Гибкий	6-120 мм <sup>2</sup>			Наконечники Инструмент 
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	6-150 мм <sup>2</sup>	10 AWG-300 Kcmil		Момент затяжки 
	Гибкий	6-120 мм <sup>2</sup>			Винт перемычки Инструмент 
Шина					Момент затяжки 
	Номинальный ток	269 A	240 A		Винтовой зажим Инструмент 
Номинальное сечение	120 мм <sup>2</sup>		300 Kcmil		Момент затяжки 
Номинальное напряжение	1000 V		600 V		Длина зачистки изоляции 
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				

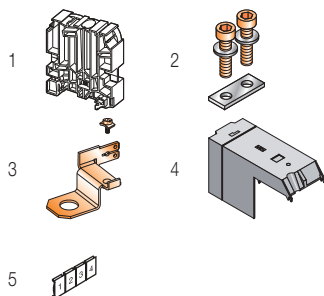
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



## Принадлежности

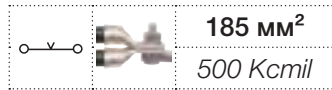
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки		BJS42-2 BJS42-3	1SNA205776R1700 1SNA205777R1000	5 5	93.00 153.00
3 Разделители		DRF10	1SNA205769R2000	10	7.00
4 Защитные крышки	Серый <input type="checkbox"/>	CPUF120	1SNA190018R2000	5	24.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

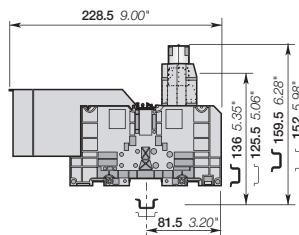


# Силовые клеммные соединения D185/55.AF

## Проходные - ширина 55 мм 2.165 in



D185/55.AF



ширина 55 мм 2.165 in

### Описание

- Номинальное сечение до 185 мм<sup>2</sup> / 500 Kcmil, защитная крышка IP20.
- Крепежный флажок на рейке DIN 3 с двумя положениями для простого монтажа, монтаж наконечника в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234, разнообразных варианты маркировки, монтаж на рейке или монтажной пластине.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D185/55.AF	1SNA190009R0000	1	937.00

### Основные технические данные

Подключение	NFC	DIN	UL	CSA
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	25-240 мм <sup>2</sup>	6-185 мм <sup>2</sup>	500 Kcmil
	Гибкий	6-185 мм <sup>2</sup>		
	Калибр	C11		
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	25-240 мм <sup>2</sup>	4 AWG-500 Kcmil	
	Гибкий	25-185 мм <sup>2</sup>		
	Калибр			
Шина				
Номинальный ток	353 A		320 A	
Номинальное сечение	185 мм <sup>2</sup>		500 Kcmil	
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

### Инструкции по монтажу

Рейка		ТН 35-7.5, ТН 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H24 мм
Инструмент		
Момент затяжки		25 - 50 N.m 217 - 435 lb.in
Винт перемычки		Шестигранный ключ 6 мм 0.236 in
Инструмент		
Момент затяжки		6 - 12 N.m 52 - 104 lb.in
Винтовой зажим		Шестигранный ключ 10 мм 0.394 in
Инструмент		
Момент затяжки		14 - 20 N.m 121 - 174 lb.in
Длина зачистки изоляции		47 мм 1.850 in

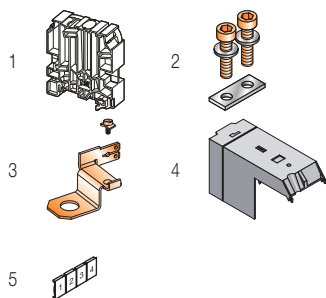
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка кол-во	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки		BJS551-2	1SNA205778R2100	5	158.00
		BJS551-3	1SNA205779R2200	5	266.00
3 Разделители		DRF12	1SNA205770R2500	10	8.00
4 Защитные крышки	Серый <input type="checkbox"/>	CPUF185	1SNA190019R2100	5	40.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

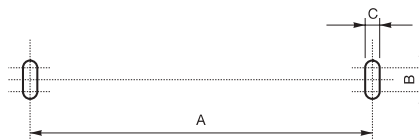
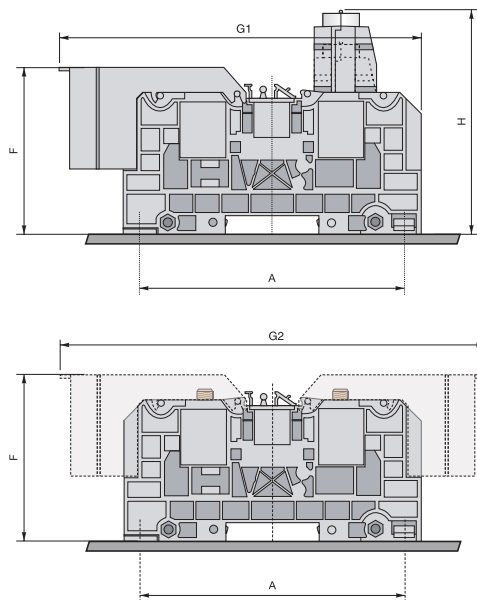
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Некоторые принадлежности, например, перемычки, могут привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



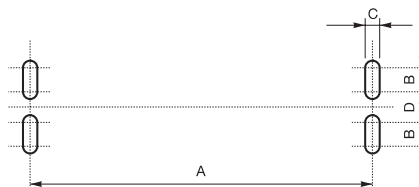
# Силовые клеммы

## Инструкции по монтажу

### Габаритные размеры мм



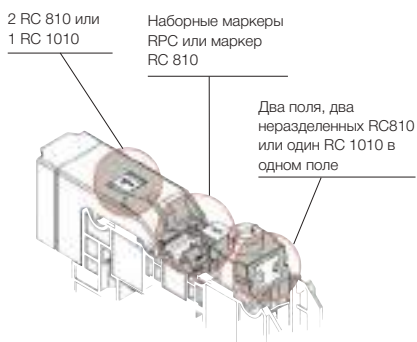
D35/27.AF - D70/32.AF - D120/42.AF  
D35/27.FF - D70/32.FF - D120/42.FF



D185/55.AF  
D185/55.FF - D300/55.FF

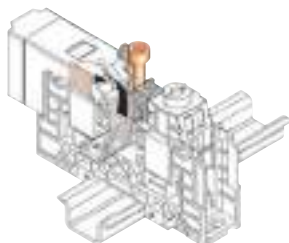
Тип	Монтаж:	Размеры мм							
		A	B	C	D	F	G1	G2	H
D35/27...	2 винта	100,5	7,5	6,5	/	63,5	136,5	160	82,5
D70/32...	2 винта	120	7,5	6,5	/	72,5	165	190,5	105,7
D120/42...	2 винта	120	7,5	6,5	/	83,5	197	255,5	129,7
D185/55...	4 винтами	135	13,5	6,5	8,5	103,5	228,5	295	151,5
D300/55...	4 винтами	135	13,5	6,5	8,5	105	/	295	/

### Маркировка



### Перемычка

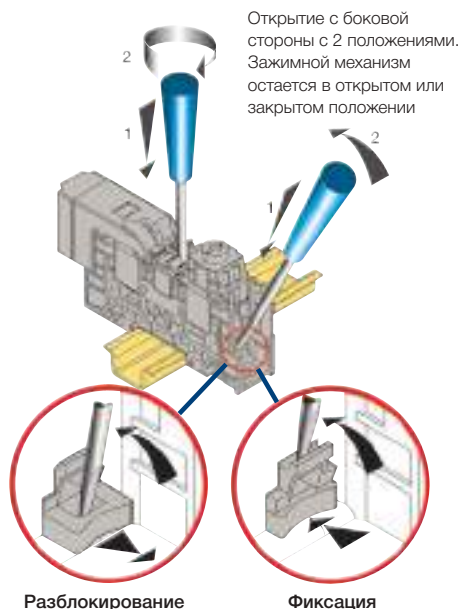
- переместить вверх держатели маркеров
- вырезать перегородку
- закрепить перемычку винтами



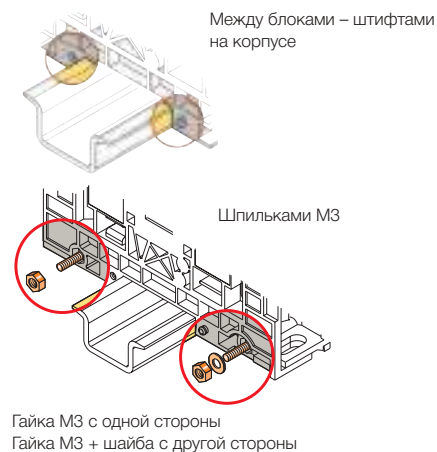
### Управление зажимным механизмом с помощью отвертки диам. 4 мм

Открытие в центре (выполняется после снятия перемычки) "моностабильное действие".

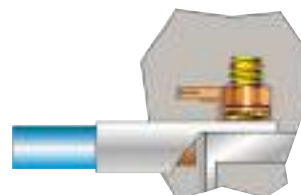
Зажимной механизм возвращается в закрытое положение сразу же после того, как будет убрана отвертка



### Фиксация

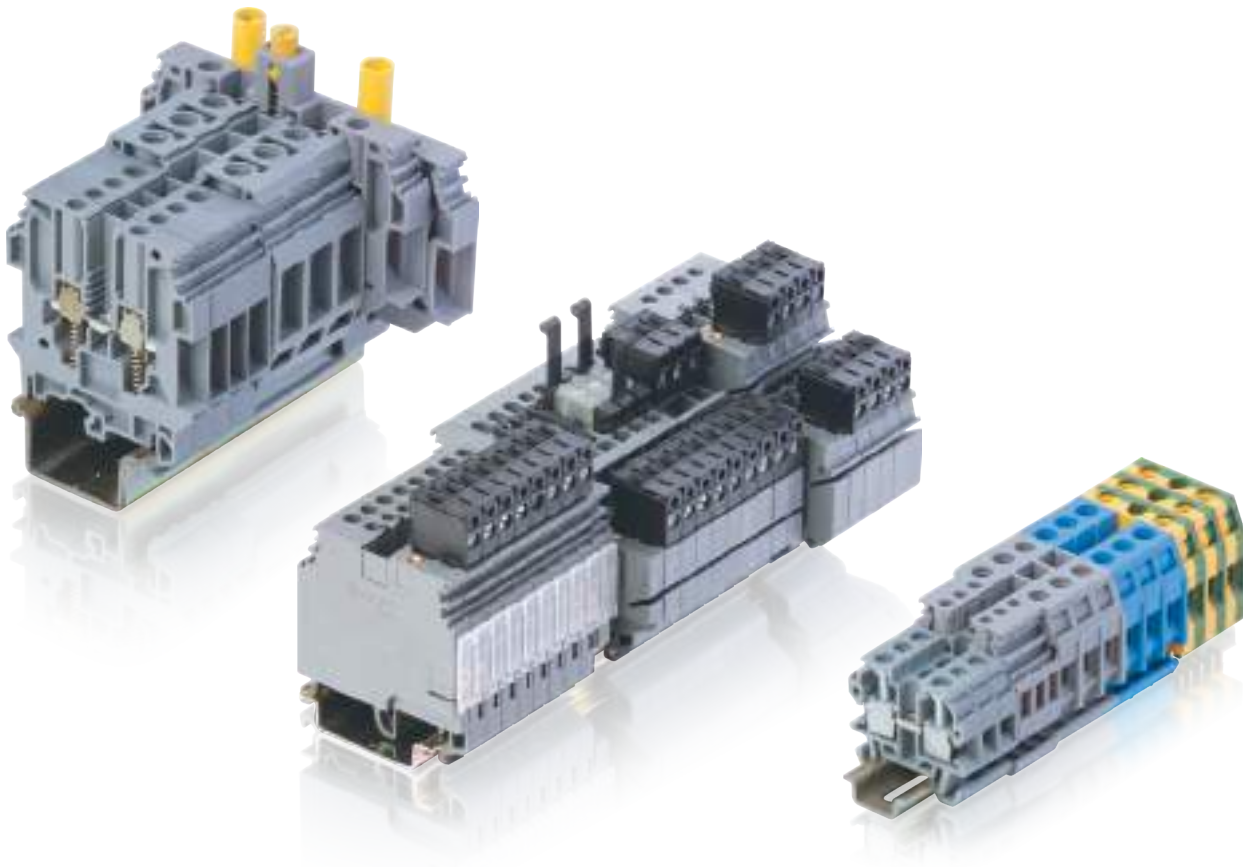


### Подключение вспомогательных проводов

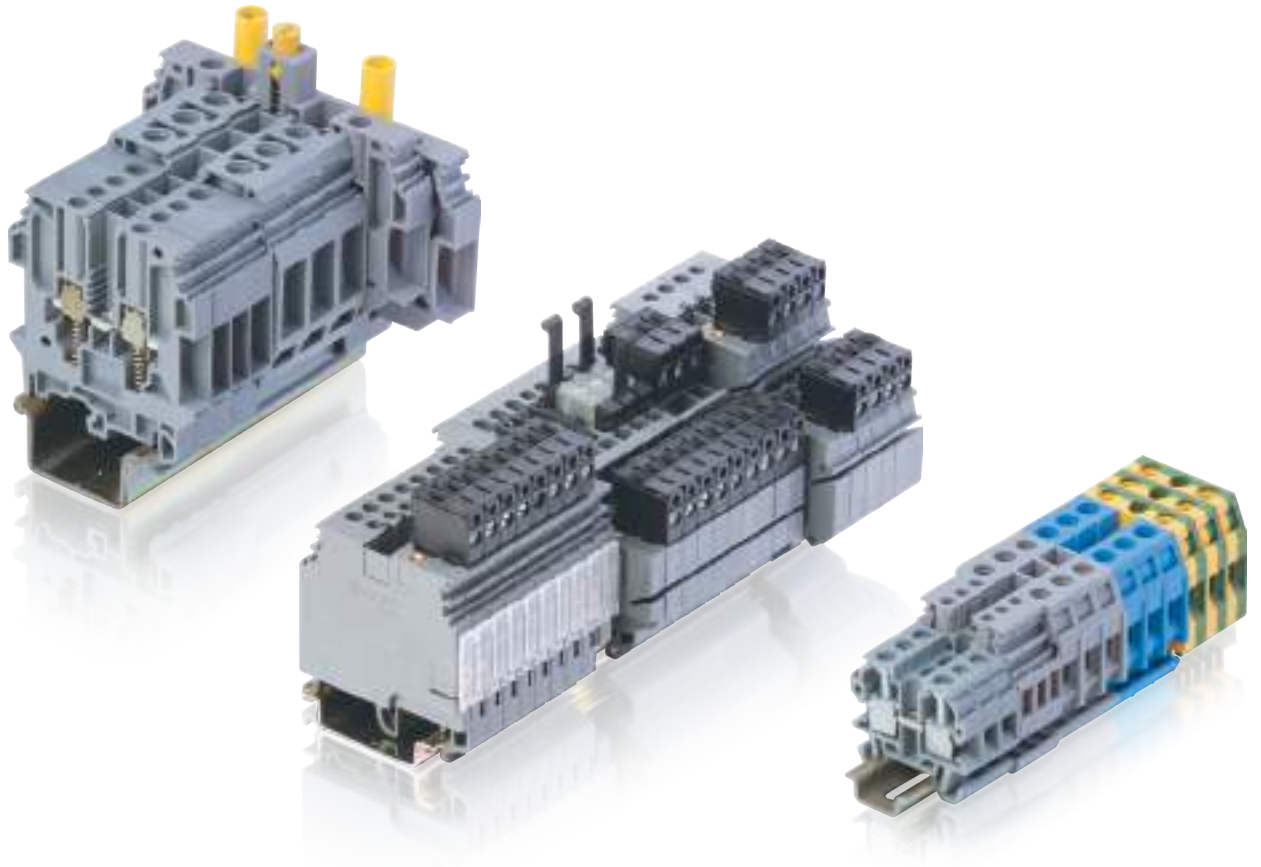








## Серия Solution Клеммные соединения



# Серия Solution

## Клеммные соединения

<a href="#">Описание модельного ряда и технологий</a>	312
<a href="#">Клеммы с прорезанием изоляции ADO System® IDC</a>	318
<a href="#">Клеммы с безопасным соединением</a>	367
<a href="#">Клеммы со шпилькой</a>	379
<a href="#">Клеммы с кольцевыми наконечниками</a>	397
<a href="#">Миниблоки</a>	409
<a href="#">Клеммы для тестирования и измерения</a>	453
<a href="#">Клеммы с разъемами</a>	471
<a href="#">Клеммы для датчиков / исполнительных устройств</a>	487
<a href="#">Клеммы для распределительных щитов (монтажные клеммы)</a>	503
<a href="#">Клеммы для защиты</a>	537
<a href="#">Клеммы для разъединения</a>	543
<a href="#">Клеммы с держателем компонента</a>	551

# Технология безопасных клеммных соединений АВВ

## Эксклюзивная конструкция обеспечивает прочность и надежность соединения.

Клемма с пружинным винтовым зажимом АВВ предназначена для обеспечения электрической целостности цепи даже в случае ослабления затяжки винта.

Она обладает всеми преимуществами винтового зажима по стойкости к вибрациям и ударам. Соединение не требует обслуживания.

## Высокая плотность монтажа

В клемму с пружинным винтовым зажимом можно установить до двух проводников, снабженных изогнутыми наконечниками.

## Функции

**Эксклюзивная система АВВ, исключая разблокирование** – это система со стопорным винтом, в которой используется 2 перекрывающиеся планки, которые удерживают зажимные части. Надежная фиксация винта.

**Штампованный зажим** увеличивает количество витков резьбы винтов на 30%, обеспечивая высокую стойкость момента затяжки

**Винт**

**Винтовой зажим**

**Токоведущая шина**

**Зачищенный провод**

**Пружина**

**Наконечник с крючком**  
Обеспечивает соединение с защитой от вытягивания

**Высокая надежность соединения** обеспечивается использованием закаленной стали

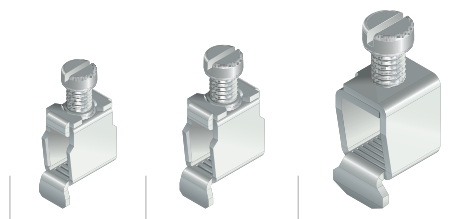
**Мощная стальная пружина, установленная снизу**  
Зажим гарантирует постоянное давление на точку контакта

**Винт прижимает токоведущую шину к проводу. На кабель не воздействует скручивающий эффект**

**Флажок, исключая монтаж кабеля под зажим**

**Наконечник с крючком**

От 0.22 мм<sup>2</sup> до 10 мм<sup>2</sup>  
От 24 AWG до 6 AWG



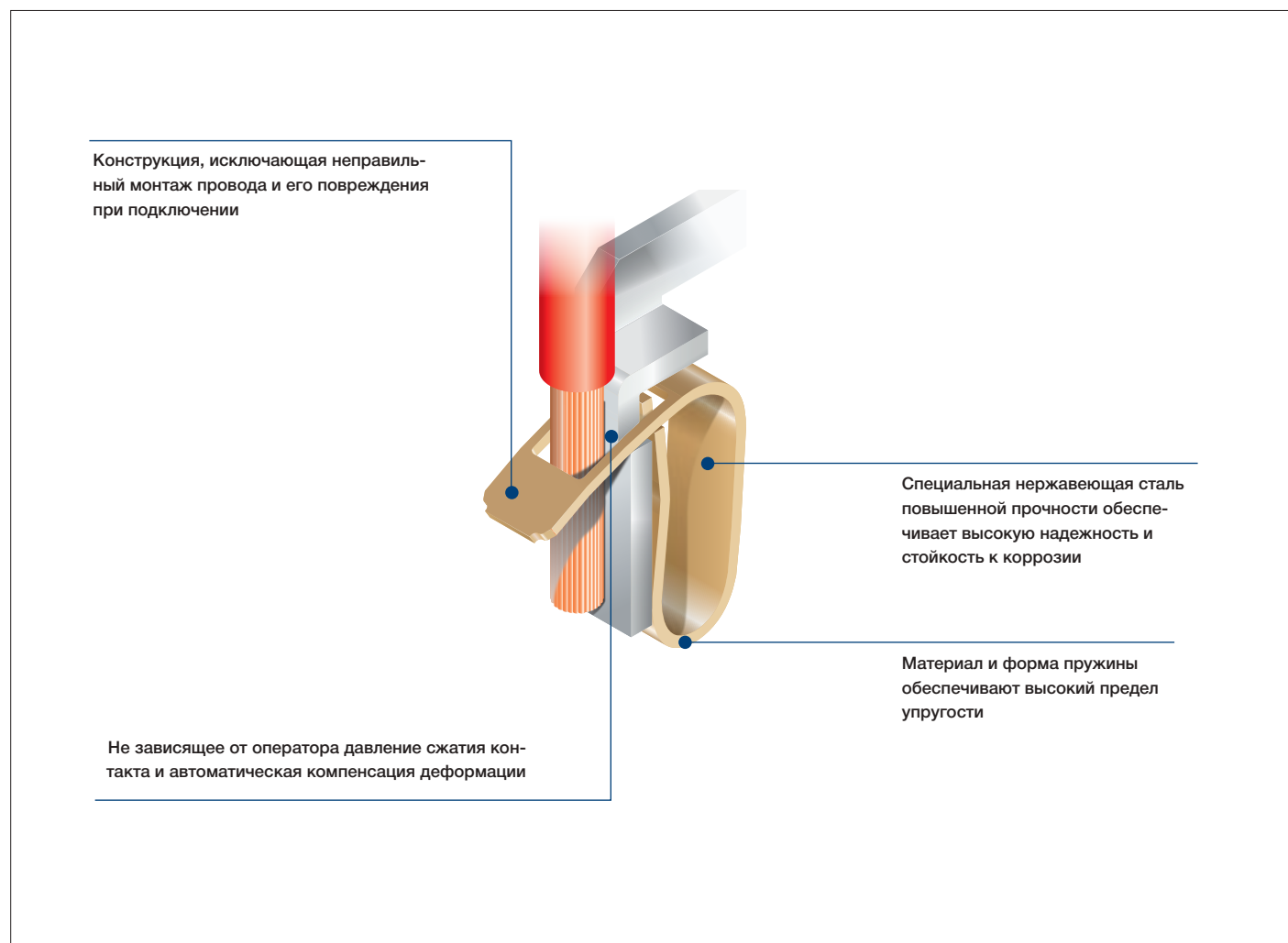


# Технология пружинного зажима АBB

## Гибкое соединение

Технология пружинного зажима АBB сочетает все функции, которые требуются пользователям энергетических систем – удобство использования благодаря вводу спереди, хорошая стойкость к вибрации, не зависящее от оператора давление зажима и автоматическая компенсация деформации, позволяющая избежать операций по повторной протяжке соединений.

## Функции



От 0.12 мм<sup>2</sup> до 35 мм<sup>2</sup>  
От 26 AWG до 2 AWG

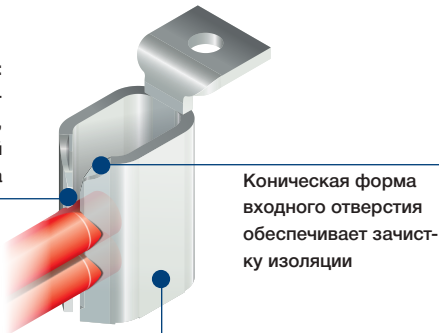


# Технология прорезания изоляции ADO System®

Технология ADO System® основана на технологии прорезания изоляции (IDC) при подключении провода. Технология прорезания изоляции используется не только в электротехнике, но и в других отраслях. (Разъемы RJ45, например, используются в телекоммуникациях).

ADO System® позволяет объединить в одном устройстве функцию подготовки и функцию подключения провода с использованием специального инструмента. Конструкция обеспечивает возможность подсоединения двух проводов (как стандартных, так и специальных) к одному зажиму.

## Функции



**Контактные зажимы:**  
постоянный уровень давления на контакт, обеспечиваемый упругостью зажима

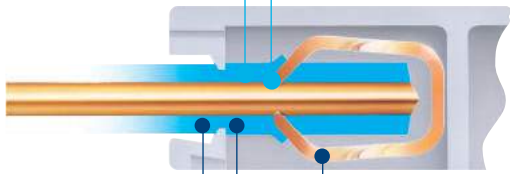
Коническая форма входного отверстия обеспечивает зачистку изоляции

Зажим ADO System®: "С-образная" пружина

### Устойчивость к коррозии

Газонепроницаемое соединение. Точки контакта защищены изоляцией клеммы.

Слабая гальванопара проводника, зажатого в двух точках и зажима из медного сплава.

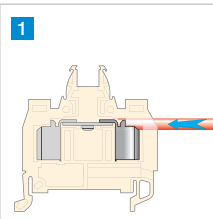


Изоляция провода зажимается изолирующим материалом клеммы.

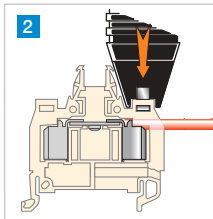
Не снятая изоляция поглощает вибрацию.

постоянный баланс давления на провода.

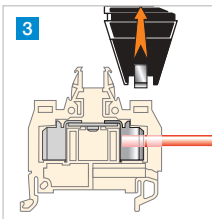
### Инструкции:



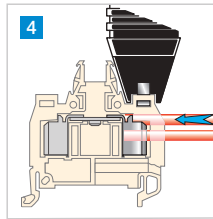
**1** Вставьте незащищенный провод в отверстие зажима ADO System® до упора.



**2** Вставьте инструмент в зажим, нажмите спусковой механизм полностью, затем отпустите его.

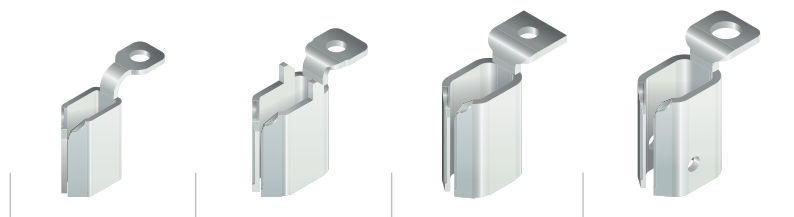


**3** Извлеките инструмент (сам инструмент будет заблокирован в клемме до полного завершения процесса соединения).



**4** Если нужно подсоединить второй провод (того же сечения и типа), повторите весь процесс сначала. Уже подсоединенный первый провод будет надежно удерживаться в зажиме во время подсоединения второго провода.

От 0.22 мм<sup>2</sup> до 4 мм<sup>2</sup>  
От 24 AWG до 12 AWG



# Технология клеммных соединений ABB со шпилькой

## Надежность прежде всего

Технология использования шпилек обеспечивает надежность клеммных соединений благодаря одновременному использованию:

- Виброустойчивых элементов (гайки, шайбы),
- Наконечников, обжимаемых на провод, предотвращающих случайное выпадание кабеля.

Эта технология очень популярна на американском рынке, в особенности, в сфере энергетики.

## Возможные варианты исполнения



Одна шпилька

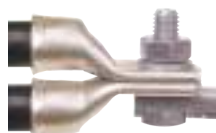


Две шпильки



Один проводной зажим / одна шпилька

## Параметры соединения



## До 300 мм<sup>2</sup> / 1000 Kcmil



**M4-M5**  
6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG



**M6**  
35 мм<sup>2</sup>  
1 AWG



**M8**  
70 мм<sup>2</sup>  
000 AWG



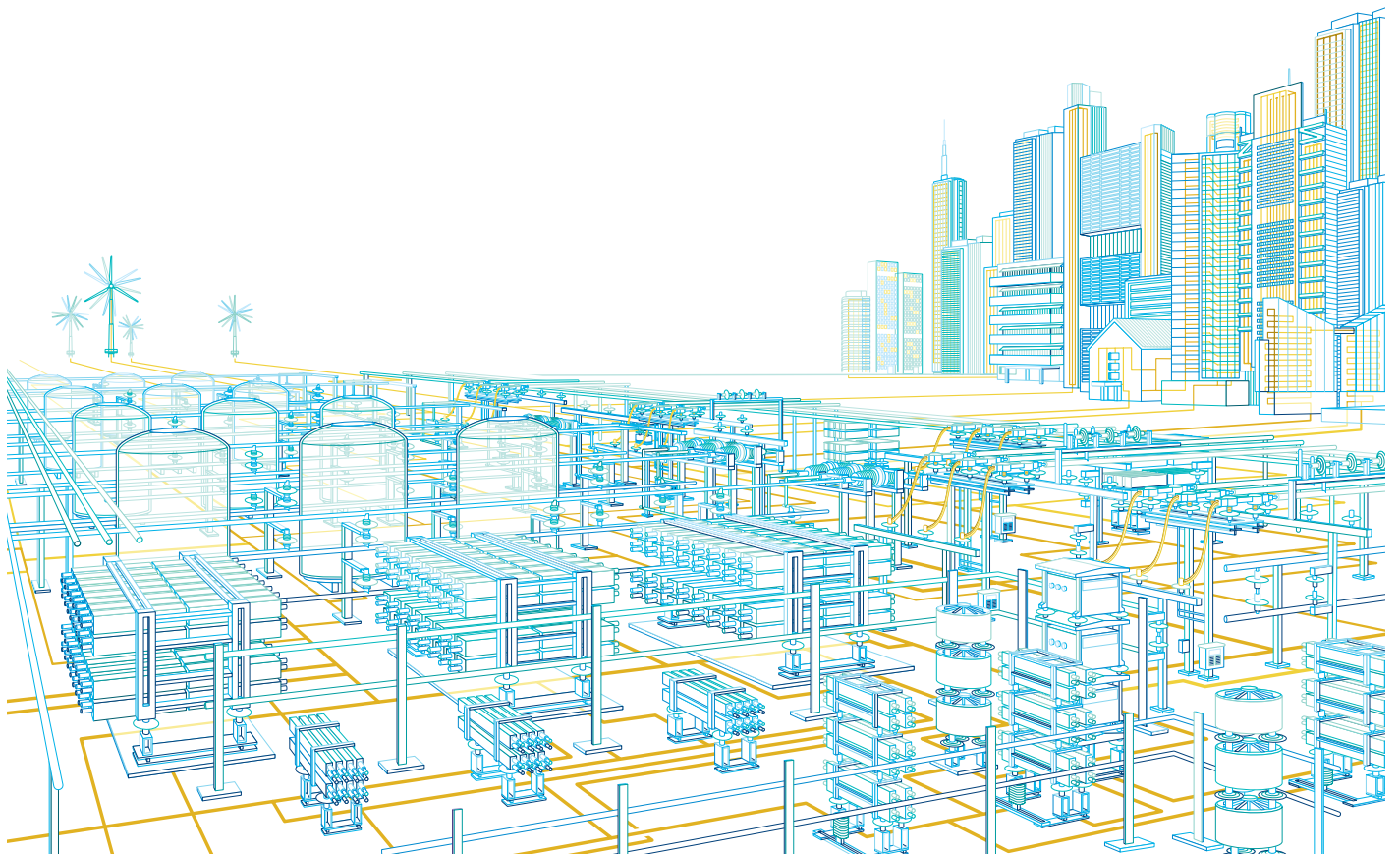
**M10**  
120 мм<sup>2</sup>  
300 Kcmil



**M12**  
185 мм<sup>2</sup>  
500 Kcmil



**M16**  
300 мм<sup>2</sup>  
1 000 Kcmil







# Клеммные соединения серии Solution

## Технология прорезания изоляции ADO System®

Представление технологий	319
Краткое описание	321

### ADO / винтовой зажим

#### Проходная клемма

1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	D2.5/5.ADO	324
1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D4/6.ADO	325-326
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D6/8.ADO	327-328
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D6/8.ADO3	329

#### Заземление

1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	D2.5/5.P.ADO	330
1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D4/6.P.ADO	331
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D6/8.P.ADO	332
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D6/8.P.ADO3	333

#### Двухуровневые

1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D4/6.D2.ADO	334
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D6/8.D2.ADO	335

#### Разъединение с помощью ножевого разъединителя

1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	D2.5/5.SN.ADO	336-337
1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D4/6.SN.ADO	338-339
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D4/8.SN.ADO	340

#### Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 мм (0.197 x 0.787 in и 0.197 x 0.984 in)

1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D4/8.SF...I.ADO	341-343
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D4/8.SF...I.ADO2	344-345

#### Разъединение с помощью рычажного разъединителя

1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D4/8.SN...I.ADO	346
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D4/8.SN...I.ADO2	347

### ADO / ADO

#### Проходная клемма

1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	D1/5.ADO	348
1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D1.5/6.ADO	349
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D2.5/8.ADO	350
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D4/8.ADO	351

#### Заземление

1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	D1/5.P.ADO	352
1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D1.5/6.P.ADO	353
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D2.5/8.P.ADO	354
4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D4/8.P.ADO	355

#### Двухуровневые

1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D1.5/6.D2.ADO	356
------------------------------	---------------	-----

#### Разъединение с помощью ножевого разъединителя

1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	D1/5.SNT2.ADO	357
1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D1.5/6.SNT2.ADO	358
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D2.5/8.SNT2.ADO	359

#### Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 мм (0.197 x 0.787 in и 0.197 x 0.984 in)

1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D1.5/8.SF.ADO	360-361
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D2.5/8.SF.ADO2	362-363

#### Разъединение с помощью рычажного разъединителя

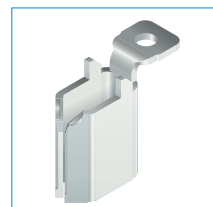
1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D1.5/8.SNN.ADO	364
2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	D4/8.SNNT.ADO2	365





## Основано на нашем опыте

Благодаря разработке ADO System®, ABB уже 25 лет является лидером технологии прорезания изоляции. Эту технологию успешно используют более чем 4000 клиентов во всех странах мира в самых тяжелых условиях.



Сертифицировано для мировых рынков и областей применения.

Экологический дизайн, соответствующий международным стандартам по защите окружающей среды.



## Клеммные соединения обеспечивают быстрое и надежное подключение и не имеют аналогов на рынке

### Безопасный процесс подключения

Инструмент блокируется на клеммном соединении в течение всего процесса подключения. Не требуется никакой подготовки провода (нет необходимости в зачистке изоляции и использовании обжимных наконечников). Не требует технического обслуживания (безвинтовое подключение). Использование автоматического инструмента облегчает работу оператора. Клеммные соединения подходят для кабелей специальной конструкции.

### Ускорение процесса монтажа проводов и сокращение срока ввода в эксплуатацию

Конструкция клеммных соединений позволяет сократить время прокладки проводов на 80 % в сравнении с традиционным винтовым подключением с использованием обжимных наконечников. Процесс подключения занимает менее трех секунд! Не требуется никакой подготовки проводов, затяжки и использования обжимных наконечников. Предусмотрена возможность использования пневматического инструмента, что позволит еще больше ускорить процесс.

### ADO System® - это надежность в любых условиях

Технология ADO System® обеспечивает высочайшую эффективность соединений и является наилучшим решением для эксплуатации в жестких условиях (продолжительное время эксплуатации, высокие требования для получения допуска к работам), а также в условиях со значительным воздействием внешних факторов (вибрация, коррозия). По этим причинам клеммные соединения, разработанные на основе технологии ADO System®, успешно используются в химической и нефтехимической промышленности, в тяговых устройствах, системах водоочистки.



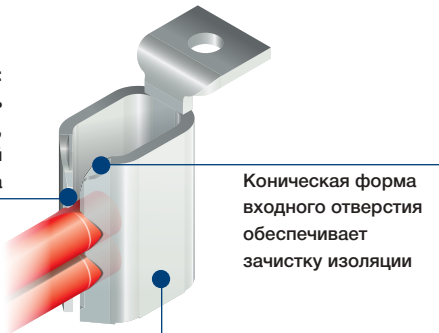
Безопасный процесс подключения:  
Инструмент блокируется на клемме, быстрый процесс подключения

# Технология прорезания изоляции ADO System®

Технология ADO System® основана на технологии прорезания изоляции (IDC) при подключении провода. Технология прорезания изоляции используется не только в электротехнике, но и в других отраслях. (Разъемы RJ45, например, используются

в телекоммуникациях). ADO System® позволяет объединить в одном устройстве функцию подготовки и функцию подключения провода с использованием специального инструмента. Конструкция обеспечивает возможность подсоединения двух проводов (как стандартных, так и специальных) к одному зажиму.

## Функции



**Контактные зажимы:**  
постоянный уровень давления на контакт, обеспечиваемый упругостью зажима

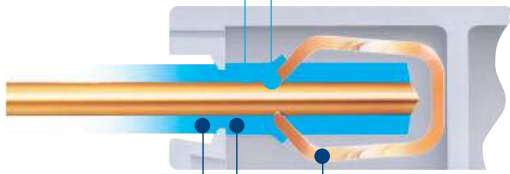
Коническая форма входного отверстия обеспечивает зачистку изоляции

Зажим ADO System®  
С-образная пружина

### Устойчивость к коррозии

Газонепроницаемое соединение. Точки контакта защищены изоляцией.

Слабая гальванопара проводника, зажатого в двух точках и зажима из медного сплава

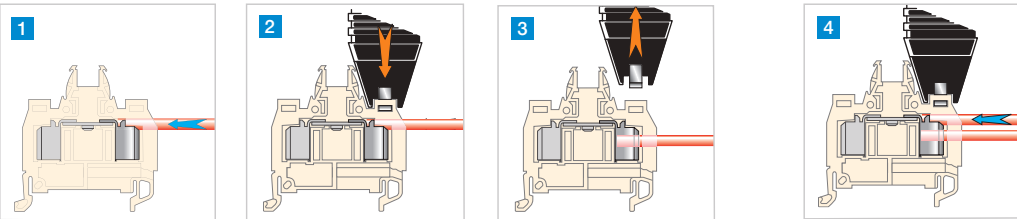


Изоляция провода зажимается изолирующим материалом.

Не снятая изоляция поглощает вибрацию.

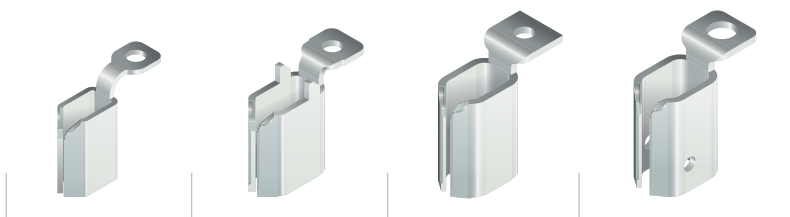
постоянный баланс давления на провода.

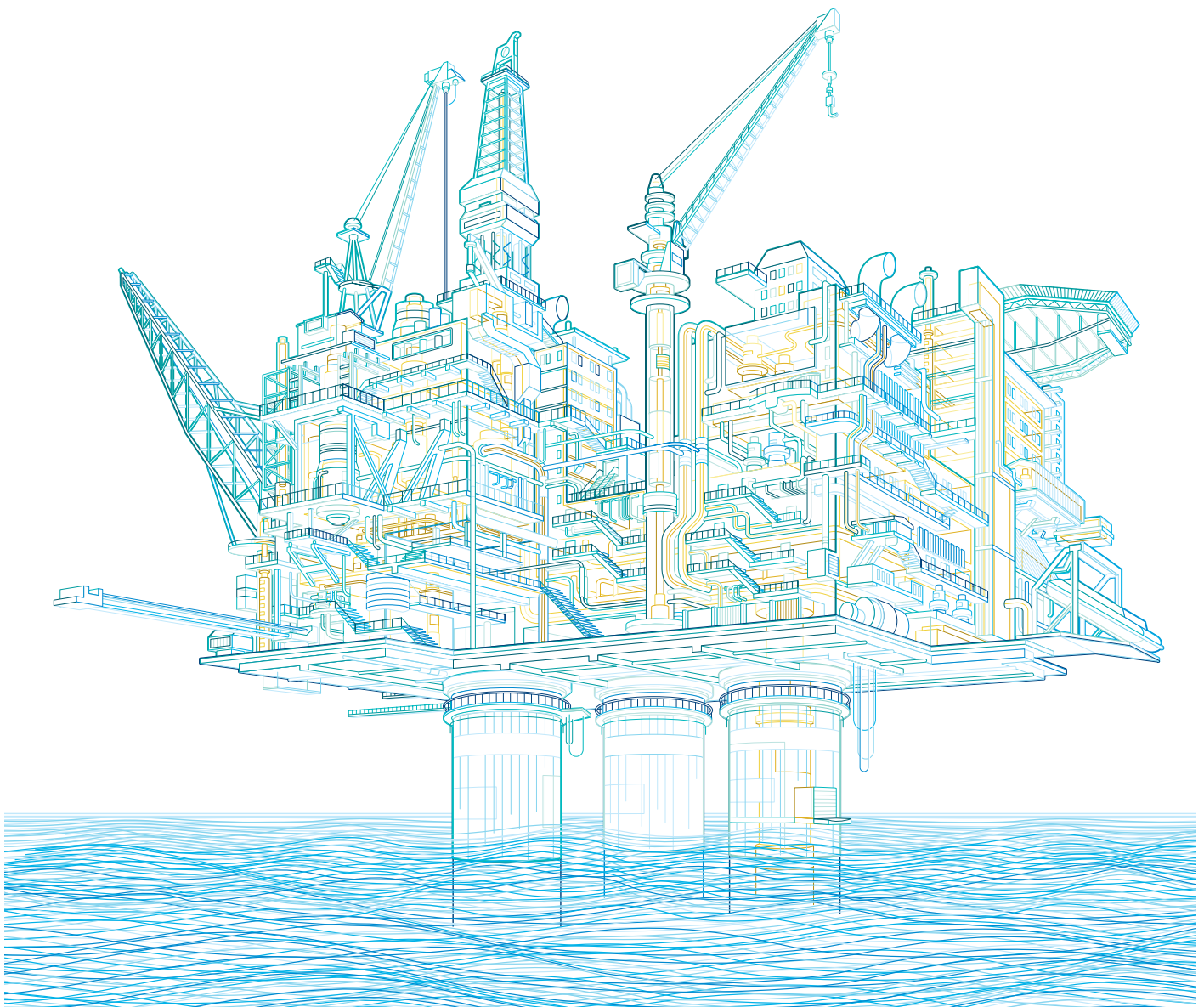
### Инструкции:



- 1** Вставьте незащищенный провод в отверстие зажима ADO System® до упора.
- 2** Вставьте инструмент в зажим, нажмите спусковой механизм, затем отпустите его.
- 3** Извлеките инструмент. (сам инструмент будет заблокирован в клемме до полного подключения).
- 4** Если нужно подсоединить второй провод (того же сечения и типа), повторите весь процесс сначала. Уже подсоединенный первый провод будет надежно удерживаться в зажиме во время подсоединения второго провода.

От 0.22 мм<sup>2</sup> до 4 мм<sup>2</sup>  
От 24 AWG до 12 AWG





# Клеммные соединения серии Solution

## Технология прорезания изоляции ADO System®

### ADO / винтовой зажим



Проходная клемма



Заземление



Двухуровневые

Сечение				
IEC	UL/CSA			
1 мм <sup>2</sup>	18 AWG	D2.5/5.ADO 5 мм 0.197 in	D2.5/5.PADO 5 мм 0.197 in	
1.5 мм <sup>2</sup>	16 AWG	D4/6.ADO 6 мм 0.236 in	D4/6.PADO 6 мм 0.236 in	D4/6.D2.ADO 6 мм 0.236 in
2.5 мм <sup>2</sup>	14 AWG	D6/8.ADO 8 мм 0.315 in	D6/8.PADO 8 мм 0.315 in	D6/8.D2.ADO 8 мм 0.315 in
4 мм <sup>2</sup>	12 AWG	D6/8.ADO3 8 мм 0.315 in	D6/8.P.ADO3 8 мм 0.315 in	

### ADO / ADO



Проходная клемма



Заземление



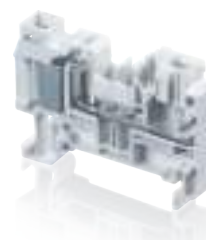
Двухуровневые

Сечение				
IEC	UL/CSA			
1 мм <sup>2</sup>	18 AWG	D1/5.ADO 5 мм 0.197 in	D1/5.PADO 5 мм 0.197 in	
1.5 мм <sup>2</sup>	16 AWG	D1.5/6.ADO 6 мм 0.236 in	D1.5/6.PADO 6 мм 0.236 in	D1.5/6.D2.ADO 6 мм 0.236 in
2.5 мм <sup>2</sup>	14 AWG	D2.5/8.ADO 8 мм 0.315 in	D2.5/8.PADO 8 мм 0.315 in	
4 мм <sup>2</sup>	12 AWG	D4/8.ADO 8 мм 0.315 in	D4/8.PADO 8 мм 0.315 in	

Дополнительные функции: см. соответствующие разделы каталога



Миниблоки



Разъем

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.





**Разъединение с помощью ножевого разъединителя**



<b>D2.5/5.SN.ADO</b>	5 мм 0.197 in
<b>D4/6.SN.ADO</b>	6 мм 0.236 in
<b>D4/8.SN.ADO</b>	8 мм 0.315 in



**Держатель предохранителя**



<b>D4/8.SF...I.ADO</b>	8 мм 0.315 in
<b>D4/8.SF...I.ADO2</b>	8 мм 0.315 in



**Разъединение рычагом**



<b>D4/8.SN...I.ADO</b>	8 мм 0.315 in
<b>D4/8.SN...I.ADO2</b>	8 мм 0.315 in



**Разъединение с помощью ножевого разъединителя**



<b>D1/5.SNT2.ADO</b>	5 мм 0.197 in
<b>D1.5/6.SNT2.ADO</b>	6 мм 0.236 in
<b>D2.5/8.SNT2.ADO</b>	8 мм 0.315 in



**Держатель предохранителя**



<b>D1.5/8.SF.ADO</b>	8 мм 0.315 in
<b>D2.5/8.SF.ADO2</b>	8 мм 0.315 in



**Разъединение рычагом**



<b>D1.5/8.SNN.ADO</b>	8 мм 0.315 in
<b>D2.5/8.SNNT.ADO2</b>	8 мм 0.315 in



**Датчики / исполнительные устройства**



**Держатели компонента**



# D4/6.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Проходная клемма ADO - винтовой зажим - ширина 6 мм 0.197 in

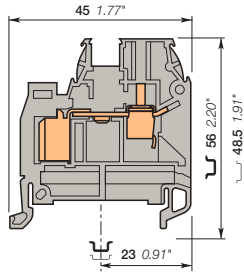


1.5 mm<sup>2</sup>  
16 AWG



1SN0163061F0014

D4/6.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Это решение дает все преимущества системы ADO System® и позволяет использовать стандартные винтовые зажимы.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D4/6.ADO	1SNA199034R1500	50	7.00
	Синий <input type="checkbox"/>	D4/6.N.ADO	1SNA199036R1700	50	7.00
	Оранжевый <input type="checkbox"/>	D4/6.ADO	1SNA199035R1600	50	7.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.34-1.5 mm <sup>2</sup> 0.34-1.5 mm <sup>2</sup>	22-16 AWG	22-16 AWG
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр 0.2-4 mm <sup>2</sup> 0.5-4 mm <sup>2</sup>	22-10 AWG	22-10 AWG
Номинальный ток / Номинальное сечение	17.5 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	18 A / 16 AWG	18 A / 16 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A		
Номинальное напряжение	1000 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка	Инструмент	Момент затяжки
РН 35-7.5, РН 35-15	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in

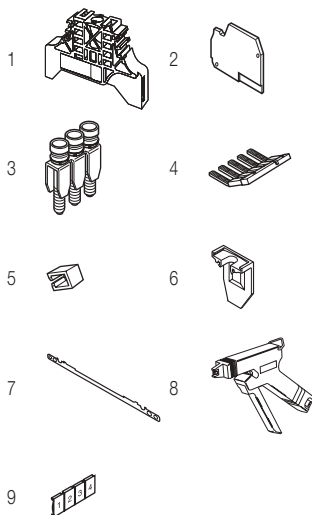
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

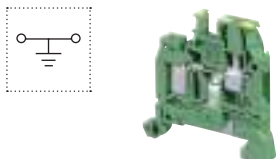
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g			
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00			
		BADL	1SNA399003R0200	50	4.70			
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD1	1SNA199036R2000	20	2.50			
		Перемычки						
3		2 полюса	32 A	BJM6-2	1SNA176663R0000	10	4.40	
		3 полюса		BJM6-3	1SNA176664R0100	10	6.70	
		4 полюса		BJM6-4	1SNA176665R0200	10	8.90	
		5 полюсов		BJM6-5	1SNA176666R0300	10	11.20	
		10 полюсов		BJM6-10	1SNA176667R0400	10	22.40	
		4	Серый <input type="checkbox"/>	2 полюса	35 A	PC6-2	1SNA113546R1400	10
10 полюсов		PC6-10		1SNA113548R2600	10	8.00		
5	Изолирующие наконечники	Для перемычек "гребенка" типа PC...		EIP	1SNA113550R2400	10		
6	Разделители цепи	0 мм	0 in	Серый <input type="checkbox"/>	SCAD	1SNA196896R0000	10	
7	Соединители экрана				CBM5	1SNA178745R1400	50	
8		Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00	
		Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00	
9	Маркеры клеммных соединений	Чистая карта		Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Заземляющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
Заземление	Профиль совпадает с D4/6.ADO	желто-зеленый <input type="checkbox"/>	D4/6.P.ADO	1SNA199050R0100	50	11.00



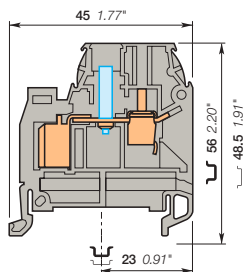
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D4/6.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Проходная клемма ADO - винтовой зажим - ширина 6 мм 0.197 in



1.5 мм<sup>2</sup>  
16 AWG



ширина 6 мм 0.236 in



1

### С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D4/6.ADO.2	1SNA199064R2300	50	8.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

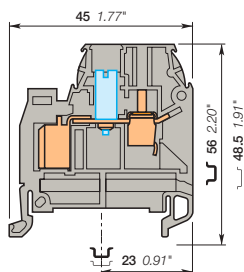


#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.)
1 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	9



1.5 мм<sup>2</sup>  
16 AWG



ширина 6 мм 0.236 in



1

### С тестовой розеткой диам. 4 мм 0.157 in

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.)
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D4/6.ADO.4	1SNA199048R0300	50	8.00

Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
Номинальное напряжение	800 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP10	NEMA		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.)
1 Тестовые вилки	Белый <input type="checkbox"/>	FC4	1SNA167860R0100	10	10.00

# D6/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Проходная клемма ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.197 in

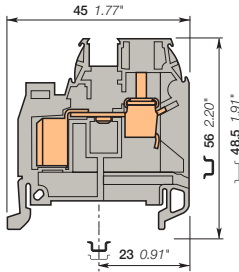


2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG

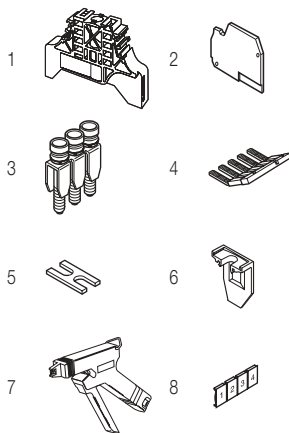


1SN163065F0014

D6/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	D6/8.ADO	1SNA199042R2500	50:	11.00
	Синий	D6/8.N.ADO	1SNA199044R2700	50:	11.00
	Оранжевый	D6/8.ADO	1SNA199043R2600	50:	11.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-2.5 mm <sup>2</sup>	16-14 AWG	16-14 AWG
	Гибкий	0.2-2.5 mm <sup>2</sup>		
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-10 mm <sup>2</sup>	22-8 AWG	22-8 AWG
	Гибкий с изолированным накоплением	0.5-6 mm <sup>2</sup>		
	Калибр	A5		
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	25 A / 14 AWG	25 A / 14 AWG
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)		300 A		
Номинальное напряжение		1000 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V		
Защита		IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		12 мм 0.47 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 - 5 мм Ø 0.157 - 0.197 in
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA	Gost R	Gost R
------	------	----	----	-----	-----	--------	--------

### Принадлежности

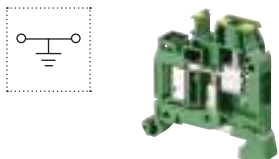
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g		
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50:	12.00		
		BADL	1SNA399903R0200	50:	4.70		
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDAD1	1SNA199336R2000	20:	2.50		
3 Перемычки	Серый	2 полюса	41 A	BJM18-2	1SNA176669R1600	10:	4.50:
		3 полюса		BJM18-3	1SNA176670R1300	10:	6.00:
		4 полюса		BJM18-4	1SNA176671R0000	10:	10.00:
		5 полюсов		BJM18-5	1SNA176672R0100	10:	12.22:
		10 полюсов		BJM18-10	1SNA176673R0200	10:	20.00:
4 Перемычки "гребенка"	Серый	2 полюса	50 A	PC8-2	1SNA116538R1700	10:	3.00:
		10 полюсов		PC8-10	1SNA163313R2400	10:	14.00:
5 Переходные перемычки	Серый	5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10:	0.10:
		Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nell		BJDP1	1SNA179623R0300	10:	7.00:
		Универсальный комплект винтовой замыкающей шины Nell		BJDP3	1SNA179625R0500	10:	5.00:
6 Разделители цепи	Серый	SCAD	1SNA196896R0000	10:			
7 Инструменты	Серый	Полуавтоматический инструмент	OUPAD	1SNA178944R0400	1:	205.00:	
		Ручной инструмент	OUMAD	1SNA179466R0600	1:	29.00:	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1:	8.20		

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Заземляющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление	Желто-зеленый	D6/8.P.ADO	1SNA199118R2600	50:	14.00



Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D6/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

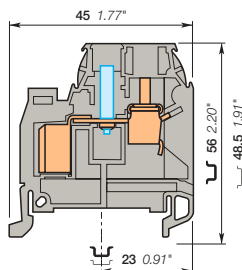
## Проходная клемма ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.197 in



С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Проходная клемма</b> С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in С белой маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	D6/8.ADO.2	1SNA199155R2300	50	12.00



Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
<b>Номинальное напряжение</b>	1000 V	600 V	600 V	
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

ширина 8 мм 0.315 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



RoHS	UL	CSA	Gost R						
------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

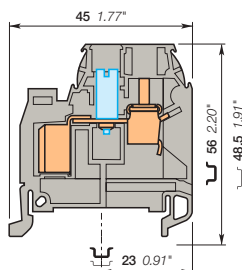
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 <b>Тестовые вилки</b> диам. 2 мм 0.079 in	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	



С тестовой розеткой диам. 4 мм 0.157 in

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Проходная клемма</b> С тестовой розеткой диам. 4 мм 0.157 in С белой маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	D6/8.ADO.4	1SNA199157R2500	50	12.00



Основные технические данные	IEC	UL	CSA	Примечание
<b>Номинальное напряжение</b>	800 V	600 V	600 V	
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V			
<b>Защита</b>	IP10	NEMA		

ширина 8 мм 0.315 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



RoHS	UL	CSA	Gost R						
------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 <b>Тестовые вилки</b> диам. 4 мм 0.157 in	Белый <input type="checkbox"/>	FC4	1SNA167860R0100	10	10.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительным только в случае использования медных проводов.

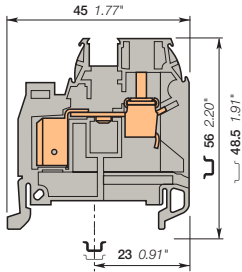
# D6/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Проходная клемма ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.197 in

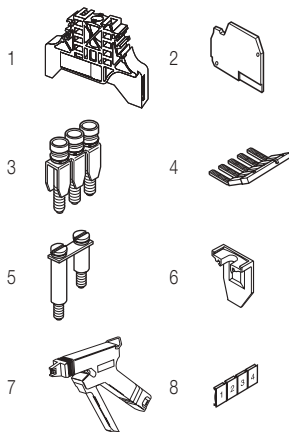


1SNCA163074P0014

D6/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

– Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.  
– Это решение обеспечивает все преимущества системы ADO System® и позволяет выполнять установку на стандартных винтовых зажимах.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	D6/8.ADO3	1SNA399245R1500	50	11.00
	Синий	D6/8.N.ADO3	1SNA399319R1700	50	11.00
	Оранжевый	D6/8.ADO3	1SNA399800R1700	50	11.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка		
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	4 мм² 4 мм²		12 AWG 12 AWG	ТН 35-7.5, ТН 35-15	
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопленным Калибр	0.2-10 мм² 0.5-6 мм² A5		22-8 AWG	Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 - 5 мм Ø 0.157 - 0.197 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		32 A / 4 мм²		25 A / 12 AWG	Момент затяжки	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		480 A				
Номинальное напряжение		1000 V		600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V				
Защита	IP20		NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	CSAus	Gost R						
------	------	-------	--------	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDAD1	1SNA199336R2000	20	2.50
3 Перемычки		BJM18-2 BJM18-3 BJM18-4 BJM18-5	1SNA176689R1600 1SNA176670R1300 1SNA176671R0000 1SNA176672R0100	10 10 10 10	4.50 6.00 10.00 12.22
4 Перемычки "гребенка"		PC8-2 PC8-10	1SNA116538R1700 1SNA163313R2400	10 10	3.00 14.00
5 Крестообразные перемычки		BJDP1 BJDP3	1SNA179623R0300 1SNA179625R0500	10 10	7.00 5.00
6 Разделители цепи	Серый	SCAD	1SNA196896R0000	10	
7 Инструменты		ОПЛАД ОУМАД	1SNA178944R0400 1SNA179466R0600	1 1	205.00 29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Заземляющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление	желто-зеленый	D6/8.P.ADO3	1SNA399251R1300	50	14.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

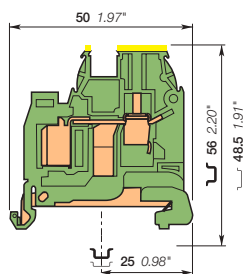
# D2.5/5.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Заземление ADO - винтовой зажим - ширина 5 мм 0.197 in



1SNA39903R0014

D2.5/5.P.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление Безвинтовое крепление на рейке	желто-зеленый	D2.5/5.P.ADO	1SNA39903R0500	50	9.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструмент	Момент затяжки
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.2-1 мм² 0.22-1 мм²	24-18 AWG	Рейка Длина зачистки изоляции	ТН 35-7.5, ТН 35-15 9.5 мм 0.37 in
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм² 0.22-2.5 мм² A3	22-12 AWG	Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
<b>Номинальное сечение</b>	1 мм²		18 AWG		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	120 A				0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA39903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDAD1	1SNA199336R2000	20	2.50
3 Инструменты		Полуавтоматический инструмент Ручной инструмент	OUPAD OUMAD	1 1	205.00 29.00
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

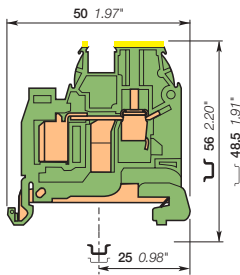
# D4/6.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Заземление ADO - винтовой зажим - ширина 6 мм 0.197 in



1SNC16306R0014

D4/6.P.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление Безвинтовое крепление на рейке	желто-зеленый	D4/6.P.ADO	1SNA199050R0100	50	11.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.34-1.5 мм <sup>2</sup> 0.34-1.5 мм <sup>2</sup>	22-16 AWG	22-16 AWG	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.22-4 мм <sup>2</sup> A4	22-10 AWG	22-10 AWG	Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
Номинальное сечение		1.5 мм <sup>2</sup>	16 AWG	16 AWG	Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		180 A			Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

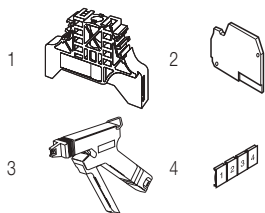


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDAD1	1SNA199336R2000	20	2.50
3 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.







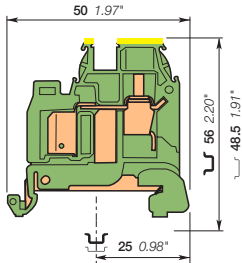
# D6/8.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Заземление ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.197 in



1SNK16310R0014

D6/8.P.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Это решение обеспечивает все преимущества системы ADO System® и позволяет выполнять установку на стандартных винтовых зажимах.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление Безвинтовое крепление на рейке, с белой маркировкой размера провода 4 мм² (12 AWG)	желто-зеленый	D6/8.P.ADO3	1SNA399251R1300	50	14.00

### Основные технические данные

		IEC			UL			CSA		
		Жесткий	Гибкий	Сечение	Жесткий	Гибкий	Сечение	Жесткий	Гибкий	Сечение
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	4 мм²	4 мм²				12 AWG			
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-10 мм² 0.22-6 мм²					22-8 AWG			
Номинальное сечение		4 мм²					12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		480 A								
Защита		IP20					NEMA 1			

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		12 мм 0.47 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 - 5 мм Ø 0.157 - 0.197 in
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

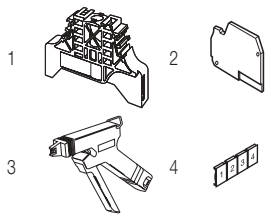
RoHS	RoHS	CSAus	Gost R							
------	------	-------	--------	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDAD1	1SNA199336R2000	20	2.50
3 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D4/6.D2.ADO клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Двухуровневый блок ADO - винтовой зажим - ширина 6 мм 0.236 in



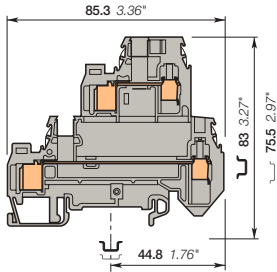
1.5 mm<sup>2</sup>

16 AWG



1SNA16303BF0014

D4/6.D2.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма с 2 проходными цепями	Серый <input type="checkbox"/>	D4/6.D2.ADO	1SNA199242R0200	50	18,00
	Синий <input type="checkbox"/>	D4/6.D2.N.ADO	1SNA199244R0400	50	18,00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.28-1.5 mm <sup>2</sup>		22-16 AWG
	Гибкий	0.34-1.5 mm <sup>2</sup>		
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 mm <sup>2</sup>		22-10 AWG
	Гибкий с изолированным накопечником	0.5-4 mm <sup>2</sup>		
Номинальный ток / Номинальное сечение		A4		18 A / 16 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		180 A		
Номинальное напряжение		800 V		600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V		
Защита		IP20		NEMA 1

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4,4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS		cCSAus		Gost R	
------	--	--------	--	--------	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24,00
2 Торцевые изоляторы 5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FED2AD1	1SNA199417R1200	20	6,60
3 Перемычки 2 полюса 32 А		BJM16-2	1SNA176663R0000	10	4,40
		BJM16-3	1SNA176664R0100	10	6,70
		BJM16-4	1SNA176665R0200	10	8,90
		BJM16-5	1SNA176666R0300	10	11,20
		BJM16-10	1SNA176667R0400	10	22,40
4 Перемычки "гребенка" 2 полюса 35 А	Серый <input type="checkbox"/>	PC6-2	1SNA113546R1400	10	2,00
		PC6-10	1SNA113548R2600	10	8,00
5 Изолирующие наконечники Для перемычек "гребенка" типа PC...		EIP	1SNA113550R2400	10	
6 Разделители цепи 0 мм 0 in	Серый <input type="checkbox"/>	SCAD	1SNA196896R0000	10	
7 Соединители экрана		CBD2S	1SNA178408R1400	50	
8 Инструменты Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205,00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29,00
9 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7,50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Заземление

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление Профиль совпадает с D4/6.D2.ADO	желто-зеленый <input type="checkbox"/>	D4/6.D1.P.ADO	1SNA399931R2500	50	23,00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D6/8.D2.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Двухуровневый блок ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.315 in

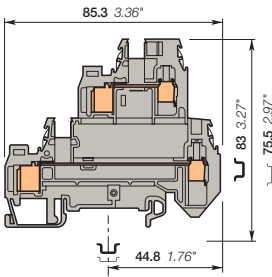


2.5 mm<sup>2</sup>



1SNA168102EP014

D6/8.D2.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проподная клемма С 2 проходными цепями	Серый <input type="checkbox"/>	D6/8.D2.ADO	1SNA399600R2600	50	

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 1-2.5 mm <sup>2</sup> 1-2.5 mm <sup>2</sup>			Рейка  TH 35-7.5, TH 35-15 Длина зачистки изоляции  12 мм 0.47 in
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр А5	0.2-10 mm <sup>2</sup> 0.22-6 mm <sup>2</sup>		Инструмент  Отвертка плоская Ø 4-4.5 мм Ø 0.157 - 0.177 in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>		24 A / 2.5 mm <sup>2</sup>		Момент затяжки  0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
<b>Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)</b>		300 A		
<b>Номинальное напряжение</b>		800 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		8000 V		
<b>Защита</b>	IP20		NEMA 1	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

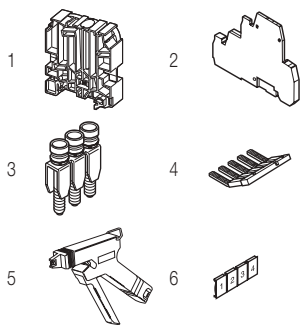


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 5 мм 0.197 in	Серый <input type="checkbox"/>	FED2AD1	1SNA199417R1200	20	6.60
3 Перемычки 2 полюса 41 A		BJM18-2	1SNA176689R1600	10	4.50
3 Перемычки 3 полюса		BJM18-3	1SNA176670R1300	10	6.00
3 Перемычки 4 полюса		BJM18-4	1SNA176671R0000	10	10.00
3 Перемычки 5 полюсов		BJM18-5	1SNA176672R0100	10	12.22
3 Перемычки 10 полюсов		BJM18-10	1SNA176673R0200	10	20.00
4 Перемычки "гребенка" 2 полюса 50 A	Серый <input type="checkbox"/>	PC8-2	1SNA116538R1700	10	3.00
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов		PC8-10	1SNA163313R2400	10	
5 Инструменты Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA179844R0400	1	205.00
5 Инструменты Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

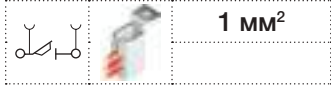




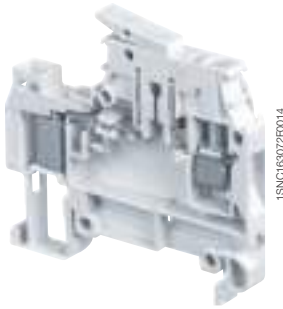
# D2.5/5.SN.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Размыкание ножевым контактом - с тестовой розеткой

### - ADO винтовой зажим шириной 5 мм 0.197 in

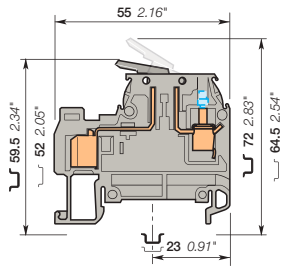


1 мм<sup>2</sup>



1SNA163072R0014

D2.5/5.SN.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

#### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение C 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый	<input type="checkbox"/> D2.5/5.SNT2.ADO	1SNA399228R1400	50	9.00

#### Основные технические данные

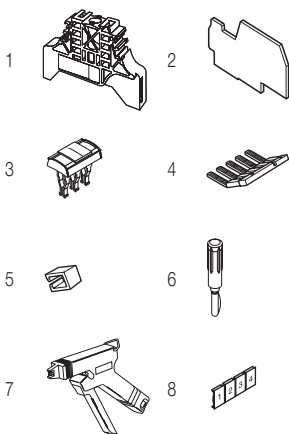
	IEC	UL	CSA	
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.2-1 мм <sup>2</sup> 0.22-1 мм <sup>2</sup>		
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопленным напряжением Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.22-2.5 мм <sup>2</sup> A3		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение:</b>	10 A / 1 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	120 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	320 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	4000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

#### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

	RoHS	RoHS	PCB	Gost R					
--	------	------	-----	--------	--	--	--	--	--



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый	<input type="checkbox"/> BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		<input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Серый	<input type="checkbox"/> FEDAD4	1SNA199352R0000	20	2.30
<b>3 Перемычки</b>	Оранжевый	<input type="checkbox"/> BJADO5-2	1SNA205955R0300	20	1.00
	Желтый	<input type="checkbox"/> BJADO5-3	1SNA205956R0400	20	1.00
		<input type="checkbox"/> BJADO5-10	1SNA205963R0300	10	5.00
<b>4 Перемычки "гребенка"</b>	Серый	<input type="checkbox"/> PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
		<input type="checkbox"/> PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
<b>5 Изолирующие наконечники</b>		<input type="checkbox"/> EIP	1SNA113550R2400	10	
<b>6 Тестовые вилки</b>	Черный	<input type="checkbox"/> FC2	1SNA007865R2600	100	
<b>7 Инструменты</b>		<input type="checkbox"/> OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		<input type="checkbox"/> OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
<b>8 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	<input type="checkbox"/> RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



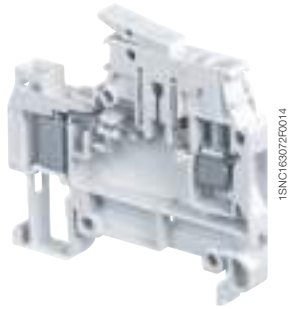
# D4/6.SN.ADO клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Размыкание ножевым контактом - с тестовой розеткой

- ADO винтовой зажим шириной 6 мм 0.236 in

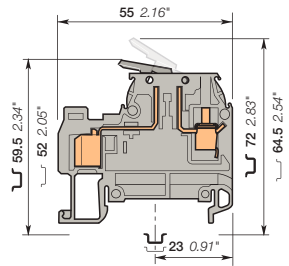


1.5 mm<sup>2</sup>  
16 AWG



1SNCL163072P0014

D4/6.SN.ADO



ширина 6 мм 0.236 in




### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in на стороне ADO	Серый <input type="checkbox"/>	D4/6.SN.ADO	1SNA199107R2400	50	9.00
	Оранжевый <input type="checkbox"/>	D4/6.SN.ADO	1SNA199108R0500	50	9.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструмент	Момент затяжки
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.34-1.5 mm <sup>2</sup> 0.34-1.5 mm <sup>2</sup>	22-16 AWG 22-16 AWG	Рейка  Длина зачистки изоляции 	ТН 35-7.5, ТН 35-15 9.5 мм 0.37 in
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопечником Калибр	0.2-4 mm <sup>2</sup> 0.22-4 mm <sup>2</sup> A4	22-10 AWG 22-10 AWG	 Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	10 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	10 A / 16 AWG	15 A / 16 AWG		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	180 A				
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V	600 V	600 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V				
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	FEDAD4	1SNA199352R0000	20	2.30
		BJADO6-2	1SNA205974R0600	20	1.00
		BJADO6-3	1SNA205975R0700	20	1.00
		BJADO6-10	1SNA205982R2700	10	6.00
4 Перемычки "гребенка"		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
5 Тестовые вилки	Черный <input type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
6 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RO610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# D4/6.SNT2.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

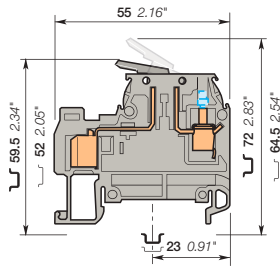
## Размыкание ножевым контактом - с тестовой розеткой

### - ADO винтовой зажим шириной 6 мм 0.236 in



1SNK16303R0014

D4/6.SNT2.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

#### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый	<input type="checkbox"/> D4/6.SNT2.ADO	1SNA199235R2300	50	9.00

#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>ADO</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.34-1.5 мм <sup>2</sup>	22-16 AWG	22-16 AWG
Гибкий	0.34-1.5 мм <sup>2</sup>		
<b>Винтовой зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	22-10 AWG	22-10 AWG
Гибкий	0.22-4 мм <sup>2</sup>		
с изолированным наконечником Калибр	A4		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	10 A / 1.5 мм <sup>2</sup>	10 A / 16 AWG	15 A / 16 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	180 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V	600 V	600 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

#### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

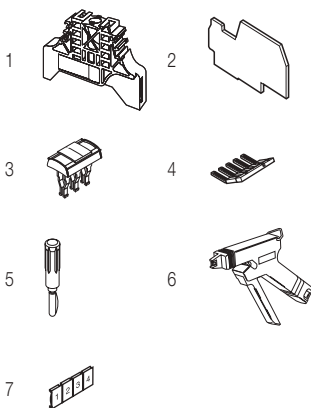
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый	<input type="checkbox"/> BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		<input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Серый	<input type="checkbox"/> FEDAD4	1SNA199352R0000	20	2.30
<b>3 Перемычки</b>	Оранжевый	<input type="checkbox"/> BJADO6-2	1SNA205974R0600	20	1.00
		<input type="checkbox"/> BJADO6-3	1SNA205975R0700	20	1.00
		<input type="checkbox"/> BJADO6-10	1SNA205982R2700	10	6.00
<b>4 Перемычки "гребенка"</b>		<input type="checkbox"/> PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
<b>5 Тестовые вилки</b>	Черный	<input type="checkbox"/> FC2	1SNA007865R2600	100	
<b>6 Инструменты</b>		<input type="checkbox"/> OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		<input type="checkbox"/> OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
<b>7 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	<input type="checkbox"/> RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

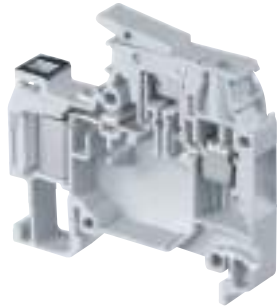
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D4/8.SN.ADO клеммные соединения с прорезанием изоляции

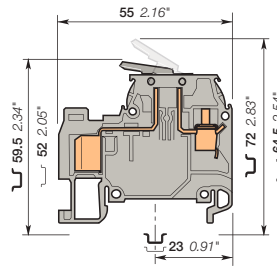
## Размыкание ножевым контактом - с тестовой розеткой

### - ADO винтовой зажим шириной 8 мм 0.315 in



1SNA16308/F0014

D4/8.SN.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

#### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Отключение</b> С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in на стороне ADO, с черной маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.SN.ADO	1SNA199137R1100	50	11.00

#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>ADO</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	1-2.5 мм²	22-16 AWG	22-16 AWG
Гибкий	1-2.5 мм²		
<b>Винтовой зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-6 мм²	22-10 AWG	22-10 AWG
Гибкий	0.22-4 мм²		
С изолированным наконечником			
Калибр	A4		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	15 A / 2.5 мм²	15 A / 16 AWG	15 A / 16 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	300 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V	600 V	600 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

#### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

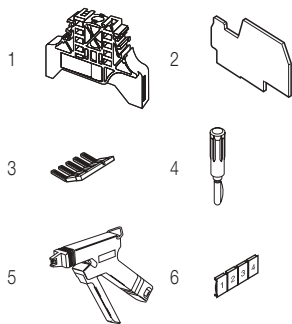
RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA	Gost R	Gost R
------	------	----	----	-----	-----	--------	--------

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNA900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD4	1SNA199352R0000	20	2.30
<b>3 Перемычки "гребенка"</b>		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
<b>4 Тестовые вилки</b>	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
<b>5 Инструменты</b>		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
<b>6 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D4/8.SF.I.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с тестовой розеткой ADO - винтовой зажим, ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных колодок).
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Предохранитель С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in на стороне ADO	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.SF.I.ADO	1SNA399785R0300	50	13.00

### Основные технические данные

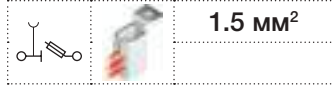
	IEC	UL	CSA
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.34-1.5 мм <sup>2</sup> 0.34-1.5 мм <sup>2</sup>	
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопленным Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.22-4 мм <sup>2</sup> A4	
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	6.3 A / 1.5 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	180 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	630 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

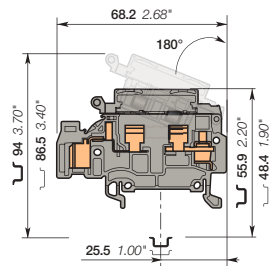
Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

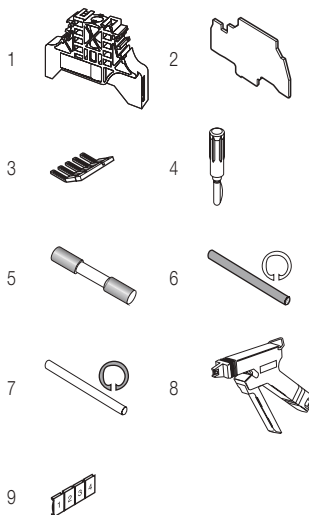
RoHS		Gost R
------	--	--------



D4/8.SF.I.ADO



ширина 8 мм 0.315 in



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	10 мм	50	12.00
				9 мм	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD10	1SNA399903R0200	50	3.00	
3 Перемычки "гребенка"		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00	
4 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100		
5 Предохранители		FU520	1SNA008288R1500	0.5 A	10	
				1 A	10	
				2 A	10	
				3.15 A	10	
				5 A	10	
6 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	2 полюса	10	1.00
				3 полюса	10	
				4 полюса	10	
				1SNA168673R1200	10	
7 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10		
8 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00	
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00	
9 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Разъединяющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение Профиль совпадает с D4/8.SF...ADO	Серый, синий <input type="checkbox"/>	D4/8.SNNT2.I.ADO	1SNA399779R2400	50	13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D4/8.SF.I.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с тестовой розеткой

### ADO - винтовой зажим, ширина 8 мм 0.315 in



1SNK163110F0014

#### Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных колодок).
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Предохранитель С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.SFT2.I.ADO	1SNA399777R1200	50	13.00

#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.34-1.5 мм² 0.34-1.5 мм²	
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм² 0.22-4 мм² A4	
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	6.3 A / 1.5 мм²		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	180 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	630 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V		
<b>Защита</b>	IP20 NEMA 1		

#### Инструкции по монтажу

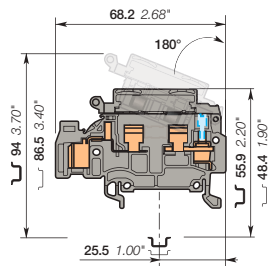
Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS		Gost R							
------	--	--------	--	--	--	--	--	--	--

D4/8.SF.I.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD10	1SNA399758R2700	20	3.00
3 Перемычки "гребенка"		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
4 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
5 Предохранители		FU520	1SNA008288R1500	10	
			1SNA008290R1300	10	
			1SNA008291R0000	10	
			1SNA008292R0100	10	
6 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
			1SNA168673R1200	10	
			1SNA168674R1300	10	
			1SNA168675R1400	10	
7 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
8 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
9 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

#### Разъединяющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый, синий <input type="checkbox"/>	D4/8.SNNT2.I.ADO	1SNA399779R2400	50	13.00

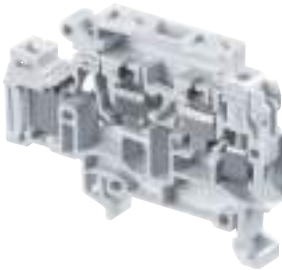
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D4/8.SF.I.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

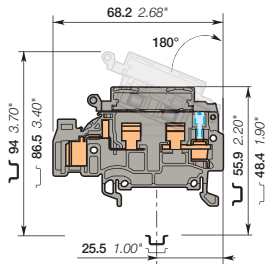
## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с индикатором перегоревшего предохранителя и тестовой розеткой ADO

### - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.315 in

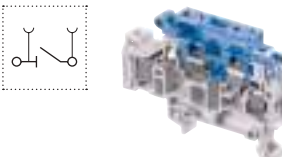
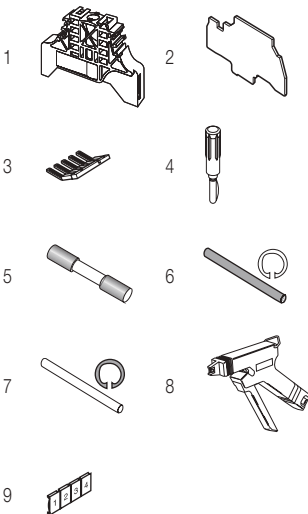


1SNC163110F0014

D4/8.SF.I.ADO



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммных колодок с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клеммных колодок).
- Быстрое определение неисправной цепи с помощью индикатора перегоревшего предохранителя,
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Предохранитель Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24 V и 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.SFDT2.I.ADO	1SNA399782R0000	50	13.00
С неоновым индикатором перегоревшего предохранителя 110 - 230 V и 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.SFLT2.I.ADO	1SNA399856R0200	50	13.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.34-1.5 мм²			Рейка  TH 35-7.5, TH 35-15 Длина зачистки изоляции  9.5 мм 0.37 in
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр A4	0.2-4 мм² 0.22-4 мм²		Инструмент  Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	6.3 A / 1.5 мм²			Момент затяжки  0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	180 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNA900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы 9 мм 0.354 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки "гребенка" 1.5 мм 0.059 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD10	1SNA399758R2700	20	3.00
4 Тестовые вилки 10 полюсов 35 A	Черный <input type="checkbox"/>	PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
5 Предохранители диам. 2 мм 0.079 in		FC2	1SNA007865R2600	100	
1 A		FU520	1SNA008288R1500	10	
2 A			1SNA008290R1300	10	
3.15 A			1SNA008291R0000	10	
5 A			1SNA008289R1600	10	
			1SNA008292R0100	10	
6 Сборочные штифты 2 полюса		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
3 полюса			1SNA168673R1200	10	
4 полюса			1SNA168674R1300	10	
7 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
8 Инструменты Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
9 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Разъединяющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение Профиль совпадает с D4/8.SF.I.ADO	Серый, синий <input type="checkbox"/>	D4/8.SNNT2.I.ADO	1SNA399779R2400	50	13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D4/8.SF.I.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с тестовой розеткой ADO - винтовой зажим, ширина 8 мм 0.315 in

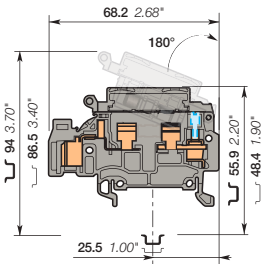


2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG



1SNC163123R0014

D4/8.SF.I.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Устройства обеспечивают защиту цепей с помощью клеммными соединений с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранитель не входит в комплект клеммных соединений).
- Быстрое определение неисправной цепи с помощью индикатора перегоревшего предохранителя.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Предохранитель</b> С неоновым индикатором перегоревшего предохранителя 110 - 230 V и 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in, с черной маркировкой размера провода 1-2.5 мм <sup>2</sup> (16-14 AWG) Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24 V и 2 тестовыми розетками диам. 2 мм и 0.079 in и черной маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм <sup>2</sup> (16-14 AWG)	Серый	D4/8.SFLT2.I.ADO2	1SNA399768R2100	50	13.00
	Серый	D4/8.SFDT2.I.ADO2	1SNA399770R2700	50	13.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>ADO</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	1-2.5 мм <sup>2</sup>		
Гибкий	1-2.5 мм <sup>2</sup>		
<b>Винтовой зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>		
Гибкий	0.22-4 мм <sup>2</sup>		
с изолированным наконечником			
Калибр	A4		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	6.3 A / 2.5 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	300 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNC900001R0000	50	12.00	
			BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDAD10	1SNA399758R2700	20	3.00	
3 Перемычки "гребенка"		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00	
4 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100		
5 Предохранители		FU520	1SNA008288R1500	10		
			1 A	1SNA008290R1300	10	
			2 A	1SNA008291R0000	10	
			3.15 A	1SNA008289R1600	10	
			5 A	1SNA008292R0100	10	
6 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00	
			3 полюса	1SNA168673R1200	10	
			4 полюса	1SNA168674R1300	10	
			4 полюса	1SNA168675R1400	10	
7 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA178944R0400	1	205.00	
			OUPAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Инструменты			Оупавтоматический инструмент	1	205.00	
			Ручной инструмент	1	29.00	
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

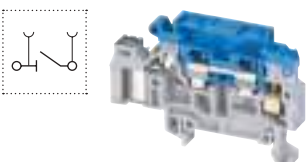
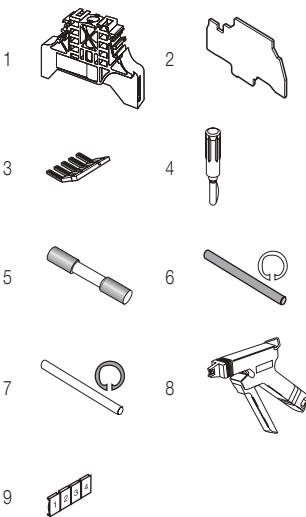
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Разъединяющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Отключение</b>	Серый, синий	D4/8.SNNT2.I.ADO2	1SNA399766R1700	50	13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



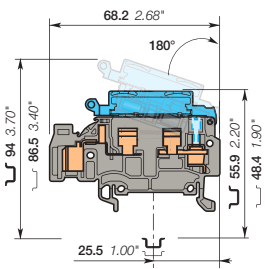
# D4/8.SN.I.ADO Клеммные колодки с прорезанием изоляции

## Размыкание ножевым контактом - с тестовой розеткой

### - винтовой зажим ADO, ширина 8 мм 0.315 in



D4/8.SN.I.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

#### Описание

- Разъединяющие клеммные соединения, выровненные с клеммными блоками с держателем предохранителя.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

#### Информация для заказа

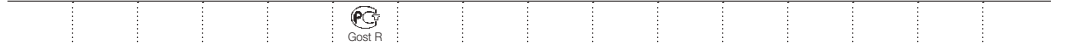
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый, синий	D4/8.SNNT2.I.ADO	1SNA399779R2400	50	13.00

#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.34-1.5 мм²				
Гибкий	0.34-1.5 мм²				
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²		Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
	Гибкий с изолированным накопечником Калибр	0.22-4 мм²			
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	10 A / 1.5 мм²			Момент затяжки	0.5 - 0.8 Nm 4.4 - 7.1 lb.in
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	180 A				
<b>Номинальное напряжение</b>	630 V				
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V				
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1			

#### Инструкции по монтажу

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки "гребенка"		FEDAD10	1SNA399758R2700	20	3.00
4 Тестовые вилки	Черный	PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
5 Сборочные штифты		FC2	1SNA007865R2600	100	
		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
			1SNA168673R1200	10	
			1SNA168674R1300	10	
6 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
7 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения.  
Полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

#### Клеммные соединения с предохранителем с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Предохранитель Профиль совпадает с D4/8.SN.I.ADO	Серый	D4/8.SFT2.I.ADO	1SNA399777R1200	50	13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительным только в случае использования медных проводов.



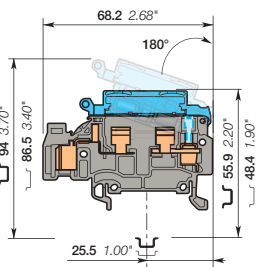
# D4/8.SN.I.ADO Клеммные колодки с прорезанием изоляции

## Размыкание ножевым контактом - с тестовой розеткой

### - винтовой зажим ADO, ширина 8 мм 0.315 in



D4/8.SN.I.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

#### Описание

- Разъединяющие клеммные соединения, выровненные с клеммными блоками с держателем предохранителя.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Отключение</b> С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in, с черной маркировкой размера провода 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	Серый, синий	<input type="checkbox"/> D4/8.SNNT2.I.ADO2	1SNA399766R1700	50	13.00

#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 1-2.5 мм²	1-2.5 мм²		Рейка  TH 35-7.5, TH 35-15
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр A4	0.2-4 мм² 0.22-4 мм²		Длина зачистки изоляции  9.5 мм 0.37 in Инструмент  Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	6.3 A / 2.5 мм²			Момент затяжки  0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	300 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	630 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

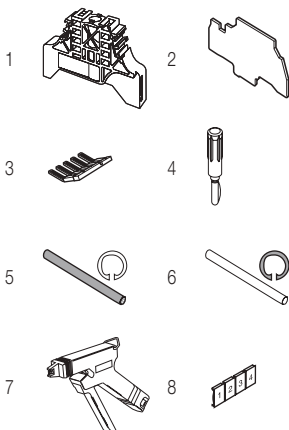
RoHS	RoHS	PC	Gost R						
------	------	----	--------	--	--	--	--	--	--

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK90001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD10	1SNA399758R2700	20	3.00
<b>3 Перемычки "гребенка"</b>		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
<b>4 Тестовые вилки</b>	Черный <input type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
<b>5 Сборочные штифты</b>		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
			1SNA168673R1200	10	
			1SNA168674R1300	10	
<b>6 Пружинные стопорные кольца</b>		ANT	1SNA168675R1400	10	
<b>7 Инструменты</b>		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
<b>8 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



#### Клеммные соединения с предохранителем с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Предохранитель</b> Профиль совпадает с D4/8.SN.I.ADO	Серый <input type="checkbox"/>	D4/8.SFT2.I.ADO2	1SNA399762R1300	50	13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.







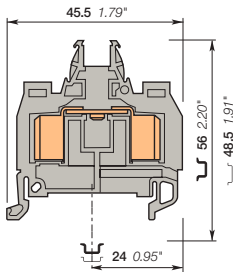
# D2.5/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Проходные клеммные соединения ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315 in



1SNA169034R0014

D2.5/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма С черной маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/8.ADO	1SNA199059R0600	50	9.00
	Синий <input type="checkbox"/>	D2.5/8.N.ADO	1SNA199061R2000	50	9.00
	Оранжевый <input type="checkbox"/>	D2.5/8.ADO	1SNA199060R0300	50	9.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Рейка	
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный. Гибкий	1-2.5 мм² 1-2.5 мм²	16-14 AWG	16-14 AWG	Длина зачистки изоляции	TH 35-7.5, TH 35-15
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный. Гибкий с изолированным наконечником. Калибр				Инструмент	
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 2.5 мм²	15 A / 14 AWG	25 A / 14 AWG	Момент затяжки	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A				
Номинальное напряжение		1000 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

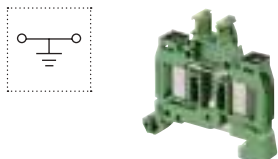
RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA	Gost R	Gost R
------	------	----	----	-----	-----	--------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEMAD3	1SNA199341R0500	20	2.50	
3 Перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	2 полюса 41 A	BJM8-2	1SNA176669R1600	10	4.50
		3 полюса	BJM8-3	1SNA176670R1300	10	6.00
		4 полюса	BJM8-4	1SNA176671R0000	10	10.00
		5 полюсов	BJM8-5	1SNA176672R0100	10	12.22
		10 полюсов	BJM8-10	1SNA176673R0200	10	20.00
4 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	SCAD	1SNA196896R0000	10	12.00	
5 Переходные перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in	EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
		Универсальный комплект винтовой замыкающей шины NeI	BJDP1	1SNA179623R0300	10	7.00
6 Инструменты	Серый <input type="checkbox"/>	Универсальный комплект винтовой замыкающей шины NeIII	BJDP3	1SNA179625R0500	10	5.00
		Полуавтоматический инструмент	OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	Ручной инструмент	OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
		Чистая карта	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Заземляющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>	D2.5/8.P.ADO	1SNA199091R1700	50	9.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

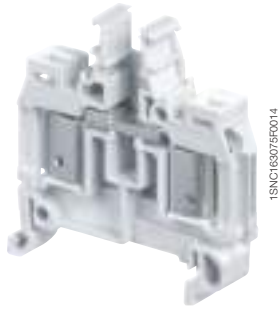
# D4/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Проходные клеммы ADO-ADO - ширина 8 мм 0.315 in



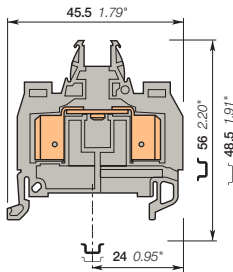
4 мм<sup>2</sup>

12 AWG

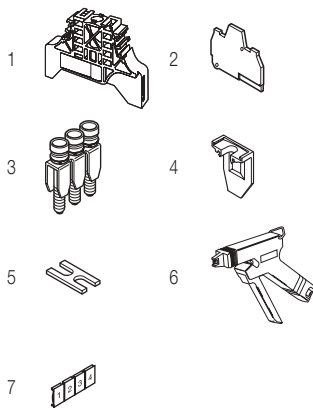


1SNC183075F0014

D4/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	D4/8.ADO	1SNA399244R1400	50	9.00
	Синий	D4/8.N.ADO	1SNA399318R1600	50	9.00
	Оранжевый	D4/8.ADO	1SNA399801R0400	50	9.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструмент
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	4 мм <sup>2</sup> 4 мм <sup>2</sup>	14-12 AWG	Рейка ТН 35-7.5, ТН 35-15
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	32 A / 4 мм <sup>2</sup>		25 A / 12 AWG	Момент затяжки
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)	480 A			
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20		NEMA 1	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	CSAus	Gost R
------	------	-------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g		
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
	9 мм	0.354 in		BADL	1SNA39903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	3 мм	0.118 in	Серый	FEMAD3	1SNA199341R0500	20	2.50
	3 Перемычки	2 полюса	41 A		BJM8-2	1SNA176689R1600	10
3 Перемычки	3 полюса			BJM8-3	1SNA176670R1300	10	6.00
	4 полюса			BJM8-4	1SNA176671R0000	10	10.00
	5 полюсов			BJM8-5	1SNA176672R0100	10	12.22
	10 полюсов			BJM8-10	1SNA176673R0200	10	20.00
	4 Разделители цепи	0 мм	0 in	Серый	SCAD	1SNA196896R0000	10
5 Переходные перемычки	5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in			EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
	Универсальный комплект винтовой замыкающей шины №1			BJDP1	1SNA179623R0300	10	7.00
6 Инструменты	Универсальный комплект винтовой замыкающей шины №11			BJDP3	1SNA179625R0500	10	5.00
	Полуавтоматический инструмент			OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
7 Маркеры клеммных соединений	Ручной инструмент			OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
	Чистая карта		Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Заземляющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
Заземление	Профиль совпадает с D4/8.ADO	желто-зеленый	D4/8.P.ADO	1SNA399250R2600	50	9.00

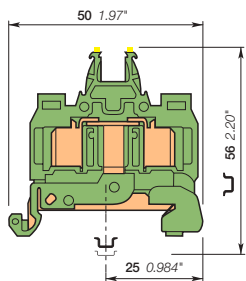
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D1/5.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Клеммные соединения "земля" ADO - ADO - ширина 5 мм 0.197 in



D1/5.P.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке	желто-зеленый	D1/5.P.ADO	1SNA399031R2200	50	9.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.2-1 мм <sup>2</sup> 0.22-1 мм <sup>2</sup>		22-18 AWG	ТН 35-7.5, ТН 35-15	Длина зачистки изоляции
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр					
Номинальное сечение		1 мм <sup>2</sup>		18 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		120 A				
Защита		IP20	NEMA 1			Момент затяжки

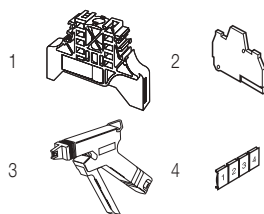
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	cCSAus	Gost R							
------	--------	--------	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEMAD3	1SNA199341R0500	20	2.50
3 Инструменты		Полуавтоматический инструмент Ручной инструмент	OUPAD OUMAD	1	205.00 29.00
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA179466R0600 1SNA231000R0700	1	5.20

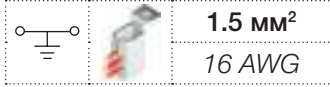
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



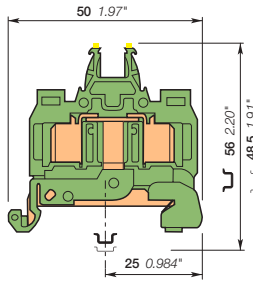


# D1.5/6.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Клеммные соединения "земля" ADO - ADO - ширина 6 мм 0.236 in



D1.5/6.P.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление	Безвинтовое крепление на рейке	желто-зеленый	D1.5/6.P.ADO	1SNA199098R2600	50 6.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.34-1.5 мм²	22-16 AWG	22-16 AWG	Рейка	TH 35-7,5, TH 35-15
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Длина зачистки изоляции	
Номинальное сечение	1.5 мм²	16 AWG	16 AWG	Инструмент	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A			Момент затяжки	
Защита	IP20	NEMA 1			

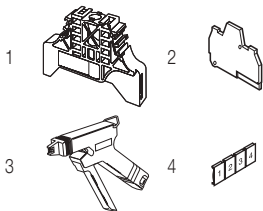
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA	Gost R	Gost R												
------	------	----	----	-----	-----	--------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEMAD3	1SNA199341R0500	20	2.50
3 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D2.5/8.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Клеммные соединения "земля" ADO - ADO - ширина 8 мм 0.197 in



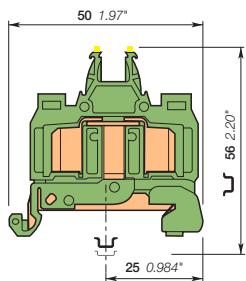
2.5 мм<sup>2</sup>

14 AWG



1SNC163088R0014

D2.5/8.P.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Заземление</b> Безвинтовое крепление на рейку с черной маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм <sup>2</sup> (16 - 14 AWG)	желто-зеленый	D2.5/8.P.ADO	1SNA199091R1700	50	9.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 мм <sup>2</sup> 16-14 AWG		Рейка  TH 35-7.5, TH 35-15
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Длина зачистки изоляции
<b>Номинальное сечение</b>	2.5 мм <sup>2</sup>	14 AWG		Инструмент
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	300 A			Момент затяжки
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Серый	FEMAD3	1SNA199341R0500	20	2.50
<b>3 Инструменты</b>		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
<b>4 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



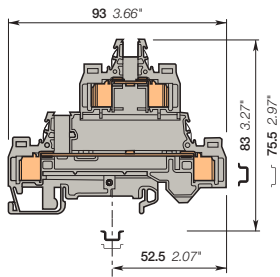
# D1.5/6.D2.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Двухуровневые проходные клеммные соединения с прорезанием изоляции ADO-ADO на 2 провода, ширина 6 мм 0.236



1SNA163040F0014

D1.5/6.D2.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам,
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System\*.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженном существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма с 2 проходными цепями	Серый <input type="checkbox"/>	D1.5/6.D2.ADO	1SNA199480R2600	50	18.00
	Синий <input type="checkbox"/>	D1.5/6.D2.N.ADO	1SNA199482R1400	50	18.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.28-1.5 мм <sup>2</sup> 0.34-1.5 мм <sup>2</sup>		Рейка Длина зачистки изоляции Инструмент Момент затяжки
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>		17.5 A / 1.5 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>		180 A		
<b>Номинальное напряжение</b>		800 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		6000 V		
<b>Защита</b>		IP20	NEMA 1	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	Gost R								
------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

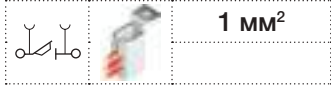
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 5 мм 0.197 in	Серый <input type="checkbox"/>	FED2AD2	1SNA199476R2500	20	7.00
3 Перемычки 2 полюса 32 A		BJM16-2	1SNA176663R0000	10	4.40
		BJM16-3	1SNA176664R0100	10	6.70
		BJM16-4	1SNA176665R0200	10	8.90
		BJM16-5	1SNA176666R0300	10	11.20
		BJM16-10	1SNA176667R0400	10	22.40
4 Разделители цепи 0 мм 0 in	Серый <input type="checkbox"/>	SCAD	1SNA196896R0000	10	
5 Соединители экрана CBD2S		CBD2S	1SNA178408R1400	50	
6 Внутренние перемычки между уровнями		ITVE	1SNA179694R0300	20	1.40
7 Инструменты		ОПЛАД	1SNA178944R0400	1	205.00
		ОУМАД	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

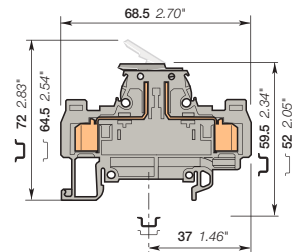
# D1/5.SNT2.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Отключение с помощью ножевого разъединителя - с тестовой розеткой ADO - ADO ширина 5 мм 0.236 in



1SNK163042R0014

D1/5.SNT2.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки,
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение C 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	D1/5.SNT2.ADO	1SNA399231R0700	50	9.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.2-1 мм <sup>2</sup> 0.5-1 мм <sup>2</sup>		Рейка  ТН 35-7.5, ТН 35-15 Длина зачистки изоляции Инструмент
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником. Калибр			Момент затяжки
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	10 A / 1 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	120 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	320 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	4000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

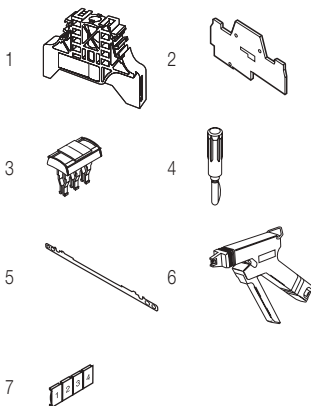
RoHS	RoHS	PC	Gost R
------	------	----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJADO5-2	1SNA205955R0300	20	1.00
		BJADO5-3	1SNA205956R0400	20	1.00
		BJADO5-10	1SNA205963R0300	10	5.00
4 Тестовые вилки	Черный <input type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
5 Соединители экрана		CDB2	1SNA179635R0700	50	
6 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

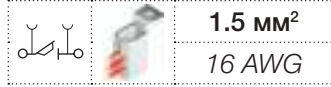
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





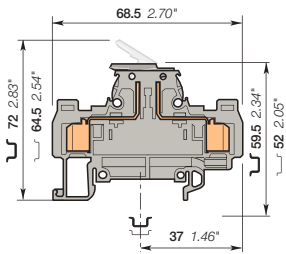
# D1.5/6.SNT2.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Отключение с помощью ножевого разъединителя - с тестовой розеткой ADO - ADO ширина 6 мм 0.236 in



1SNC163042F0014

D1.5/6.SNT2.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки,
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	D1.5/6.SNT2.ADO	1SNA199144R2000	50	9.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.34-1.5 мм² 0.34-1.5 мм²	22-14 AWG	22-16 AWG	Длина зачистки изоляции	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр				
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 1.5 мм²	8 A / 14 AWG	15 A / 16 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A				
Номинальное напряжение	500 V	600 V	600 V	Момент затяжки	
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

### Инструкции по монтажу

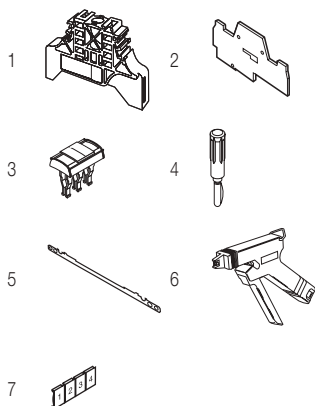
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in 9 мм 0.354 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4 BADL	1SNA1990001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD5	1SNA199354R0200	20	2.70
3 Перемычки 2 полюса 17.5 A 3 полюса 10 полюсов	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJADO6-2 BJADO6-3 BJADO6-10	1SNA205974R0600 1SNA205975R0700 1SNA205982R2700	20 20 10	1.00 1.00 6.00
4 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный <input type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
5 Соединители экрана		CDB2	1SNA179635R0700	50	
6 Инструменты Полуавтоматический инструмент Ручной инструмент		OUPAD OUMAD	1SNA178944R0400 1SNA179466R0600	1 1	205.00 29.00
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D2.5/8.SNT2.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Отключение с помощью ножевого контакта - с тестовой розеткой ADO - ADO ширина 8 мм 0.315 in

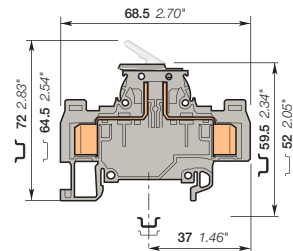


2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG



1SNK163091F0014

D2.5/8.SNT2.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Простота отключения благодаря разъединяющему ножевому контакту, приводимому в действие от руки,
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Разъединитель С 2 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in с черной маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм <sup>2</sup> (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/8.SNT2.ADO	1SNA199231R2700	50:	12.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 мм <sup>2</sup> 1-2.5 мм <sup>2</sup>	16-14 AWG	16-14 AWG
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопечником Калибр			
Номинальный ток / Номинальное сечение	15 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	15 A / 14 AWG	15 A / 14 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	300 A			
Номинальное напряжение	500 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		
Инструмент		
Момент затяжки		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

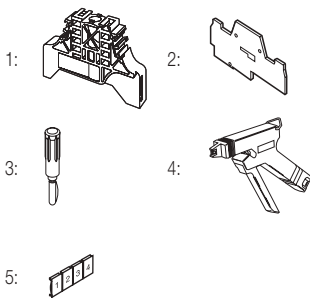


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1: Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50:	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50:	4.70
2: Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD5	1SNA199354R0200	20:	2.70:
3: Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100:	
4: Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1:	205.00:
		OUMAD	1SNA179466R0600	1:	29.00:
5: Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1:	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

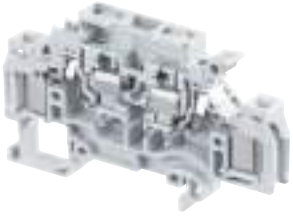


# D1.5/8.SF.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с тестовой розеткой ADO - ADO черной маркировкой для - ширина 8 мм 0.315 in



1.5 mm<sup>2</sup>  
16 AWG



1SNA19309R0014

D1.5/8.SF.ADO

### Описание

- Держатели предохранителей ABB ADO System® обеспечивают защиту цепи в управляющих системах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Клемма - держатель предохранителя	Серый <input type="checkbox"/>	D1.5/8.SFT.ADO	1SNA199208R1100	50	13.00

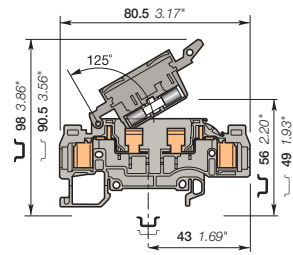
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный. Гибкий 0.34-1.5 mm <sup>2</sup> 0.34-1.5 mm <sup>2</sup>	22-16 AWG	22-16 AWG	Рейка TH 35-7.5, TH 35-15	Длина зачистки изоляции
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный. Гибкий с изолированным накопечником. Калибр				Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	6.3 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	8 A / 16 AWG	10 A / 16 AWG		Момент затяжки
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A				
Номинальное напряжение	630 V	600 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA	Gost R	Gost R
------	------	----	----	-----	-----	--------	--------



ширина 8 мм 0.315 in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNAK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD7	1SNA199382R2700	20	3.80
3 Тестовые вилки	Черный <input type="checkbox"/>	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
4 Предохранители		FU520	1SNA008288R1500	10	
			1SNA008290R1300	10	
			1SNA008291R0000	10	
			1SNA008289R1600	10	
			1SNA008292R0100	10	
5 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
			1SNA168673R1200	10	
			1SNA168674R1300	10	
6 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
7 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

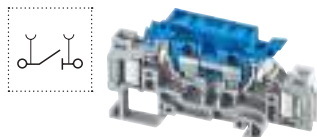
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Разъединяющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый, синий <input type="checkbox"/>	D1.5/8.SNNT.ADO	1SNA199210R0600	50	17.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D1.5/8.SF.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с индикатором перегоревшего предохранителя и тестовыми розетками ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315 in

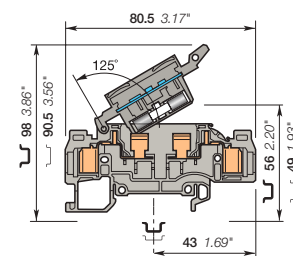


1.5 mm<sup>2</sup>  
16 AWG



1SN163029F014

D1.5/8.SF.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

## Описание

- Держатели предохранителей ABB ADO System® обеспечивают защиту цепи в управляющих системах.
- Быстрое определение неисправной цепи с помощью индикатора перегоревшего предохранителя.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Клемма</b> с неоновым индикатором срабатывания предохранителя 110 - 230 V и 2 тестовыми гнездами	Серый <input type="checkbox"/>	D1.5/8.SFLT.ADO	1SNA199211R2300	50	14.00
<b>предохранителя</b> со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24 V DC и 2 тестовыми розетками	Серый <input type="checkbox"/>	D1.5/8.SFDT.ADO	1SNA199212R2400	50	14.00

## Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.34-1.5 mm <sup>2</sup>	22-16 AWG	22-16 AWG
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	6.3 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	8 A / 16 AWG	10 A / 16 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I<sub>c</sub>)</b>	180 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V	600 V	600 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

## Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		
Инструмент		
Момент затяжки		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Принадлежности

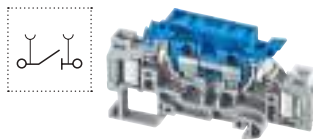
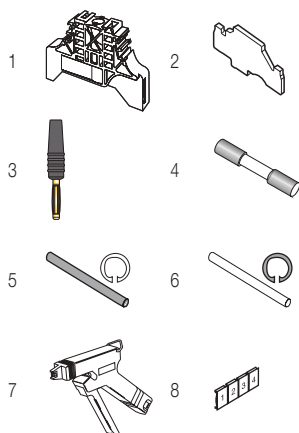
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм 0.394 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b> 1.5 мм 0.059 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD7	1SNA199382R2700	20	3.80
<b>3 Тестовые вилки</b> диам. 2 мм 0.079 in	Черный <input type="checkbox"/>	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
<b>4 Предохранители</b> 0.5 A		FU520	1SNA008288R1500	10	
1 A			1SNA008290R1300	10	
2 A			1SNA008291R0000	10	
3.15 A			1SNA008289R1600	10	
5 A			1SNA008292R0100	10	
<b>5 Сборочные штифты</b> 2 полюса		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
3 полюса			1SNA168673R1200	10	
4 полюса			1SNA168674R1300	10	
<b>6 Пружинные стопорные кольца</b>		ANT	1SNA168675R1400	10	
<b>7 Инструменты</b> Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
<b>8 Маркеры клеммных соединений</b> Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения.  
полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

## Разъединяющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Отключение</b> Профиль совпадает с D1.5/8.SF.ADO	Серый, синий <input type="checkbox"/>	D1.5/8.SNNT.ADO	1SNA199210R0600	50	17.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

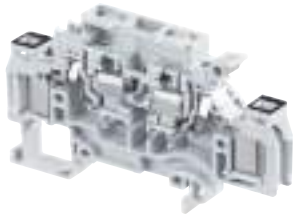




# D2.5/8.SF.ADO2 Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с тестовой розеткой

### ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315 in



D2.5/8.SF.ADO2

#### Описание

- Держатели предохранителей ABB ADO System® обеспечивают защиту цепи в управляющих системах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подвержен- ных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Клемма - С двумя тестовыми розетками держатель диам. 2 мм 0.079 in или 2.3 мм предохра- 0.091 и черной маркировкой нителя для проводов сечением 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/8.SF.ADO2	1SNA199184R1100	50	14.00

#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
ADO	Жесткий - Одножиль- ный / Многожильный Гибкий	1-2.5 мм² 1-2.5 мм²	16-14 AWG	16-14 AWG
Винтовой зажим	Жесткий - Одножиль- ный / Многожильный Гибкий С изолированным наконечником Калибр			
Номинальный ток / Номинальное сечение	6.3 A / 2.5 мм²	10 A / 14 AWG	10 A / 14 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A			
Номинальное напряжение	630 V	600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандарта- ми IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	UL	ULSR	CSA	CSAUS	Gost	Gost R
------	------	----	------	-----	-------	------	--------

#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FEDAD7	1SNA199382R2700	20	3.80
4 Предохранители		FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
		FU520	1SNA008288R1500	10	
			1SNA008290R1300	10	
			1SNA008291R0000	10	
			1SNA008289R1600	10	
			1SNA008292R0100	10	
5 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
			1SNA168673R1200	10	
			1SNA168674R1300	10	
6 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
7 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

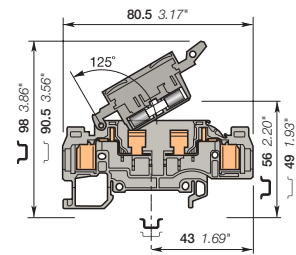
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

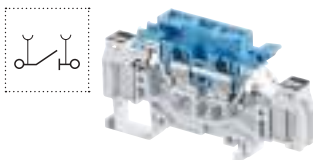
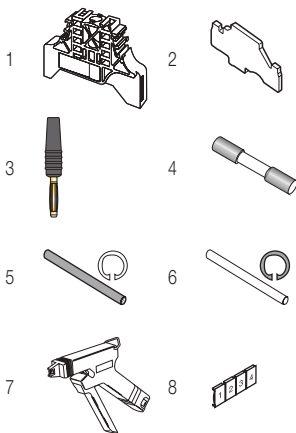
#### Разъединяющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый, синий <input type="checkbox"/>	D2.5/8.SNNT.ADO2	1SNA199186R1300	50	18.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



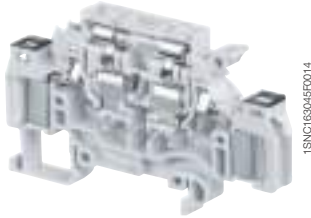
ширина 8 мм 0.315 in





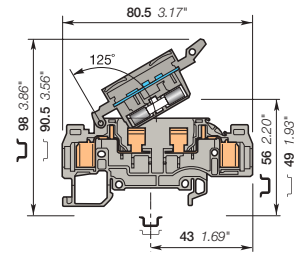
# D2.5/8.SF.ADO2 Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Для предохранителей 5 x 20 и 5 x 25 - с индикатором перегоревшего предохранителя и тестовыми розетками ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315 in



1SNC16046F0014

D2.5/8.SF.ADO2



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Держатели предохранителей ABB ADO System® обеспечивают защиту цепи в управляющих системах.
- Быстрое определение неисправной цепи с помощью индикатора перегоревшего предохранителя.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Клемма - С неоновым индикатором перегоревшего держатель предохранителя 110 - 230 В и 2 тестовыми розетками и черной маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм <sup>2</sup> (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/8.SFLT.ADO2	1SNA199187R1400	50	15.00
нителя Со светодиодным индикатором перегоревшего предохранителя 24 V DC и 2 тестовыми гнездами и черной маркировкой для проводов сечением 1-2.5 мм <sup>2</sup> (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/8.SFDT.ADO2	1SNA199188R2500	50	15.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 мм <sup>2</sup> 16-14 AWG	16-14 AWG
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопечником Калибр		
Номинальный ток / Номинальное сечение	6.3 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	10 A / 14 AWG	10 A / 14 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	300 A		
Номинальное напряжение	500 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		
Инструмент		
Момент затяжки		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

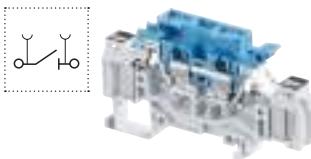
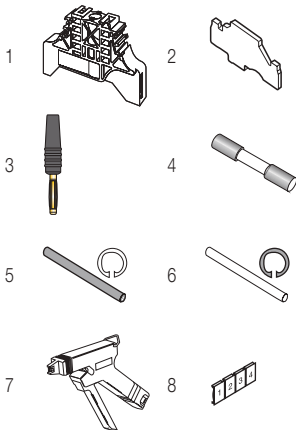
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEDAD7	1SNA199382R2700	20	3.80
3 Тестовые вилки	Черный <input type="checkbox"/>	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
4 Предохранители		FU520	1SNA008288R1500	10	
			1SNA008290R1300	10	
			1SNA008291R0000	10	
			1SNA008289R1600	10	
			1SNA008292R0100	10	
5 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
			1SNA168673R1200	10	
			1SNA168674R1300	10	
6 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
7 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Разъединяющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

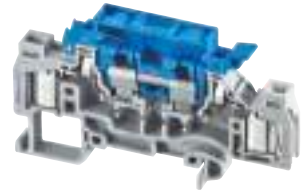
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение	Профиль совпадает с D2.5/8.SF.ADO: Серый, синий <input type="checkbox"/>	D2.5/8.SNNT.ADO2	1SNA199186R1300	50	18.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D1.5/8.SNN.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Разъединяющие - с тестовой розеткой ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315



1SNA199210R0600

D1.5/8.SNN.ADO

### Описание

- Разъединяющие клеммные соединения, имеют одинаковый профиль с клеммными блоками с держателем предохранителя.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Клемма-разъединитель С двумя тестовыми гнездами диаметром 2 мм 0.079 in или 2.3 мм 0.091 in	Серый, синий	D1.5/8.SNN.ADO	1SNA199210R0600	50	17.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.34-1.5 мм² 0.34-1.5 мм²	22-16 AWG	22-16 AWG
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр		
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 1.5 мм²	8 A / 16 AWG	10 A / 16 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A		
Номинальное напряжение	630 V	600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

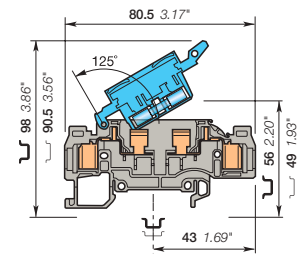
### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		
Инструмент		
Момент затяжки		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA				
------	------	----	----	-----	-----	--	--	--	--



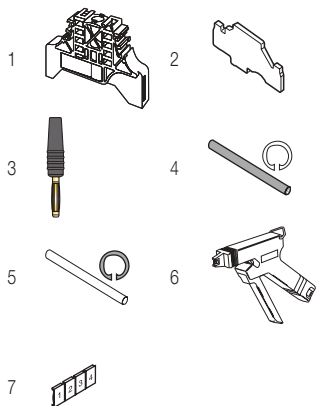
ширина 8 мм 0.315 in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNA900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDAD7	1SNA199382R2700	20	3.80
3 Тестовые вилки	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
4 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
			1SNA168673R1200	10	
			1SNA168674R1300	10	
5 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
6 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

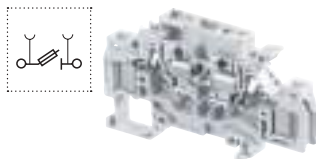
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Клеммные соединения с предохранителем с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Предохранитель Профиль совпадает с D1.5/8.SNN.ADO	Серый	D1.5/8.SFT.ADO	1SNA199208R1100	50	13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

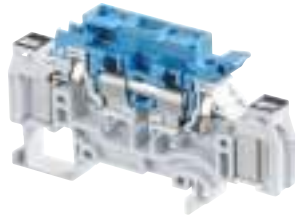


# D2.5/8.SNNT.ADO2 Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Разъединяющие - с тестовой розеткой ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315

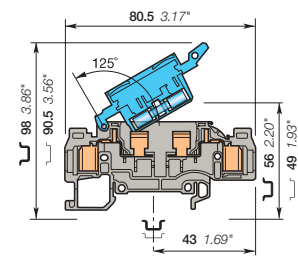


2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG



1SNK163085F0014

D2.5/8.SNNT.ADO2



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Разъединяющие клеммные соединения, выровненные с клеммными блоками с держателем предохранителя.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Клемма-разъединитель	Серый, синий	D2.5/8.SNNT.ADO2	1SNA199186R1300	50	18.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструмент
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 mm <sup>2</sup> 16-14 AWG		Рейка Длина зачистки изоляции
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопечником Калибр			Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	10 A / 14 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	300 A			Момент затяжки
Номинальное напряжение	630 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

### Инструкции по монтажу

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

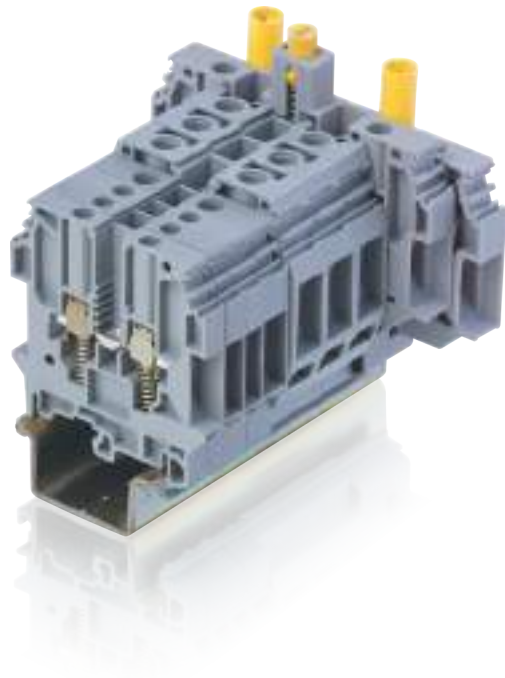
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDAD7	1SNA199382R2700	20	3.80
3 Тестовые вилки	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
4 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100 1SNA168673R1200 1SNA168674R1300	10 10 10	1.00
5 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
6 Инструменты		ОУPAD ОУMAD	1SNA178944R0400 1SNA179466R0600	1 1	205.00 29.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Клеммные соединения с держателем предохранителя с прорезанием изоляции

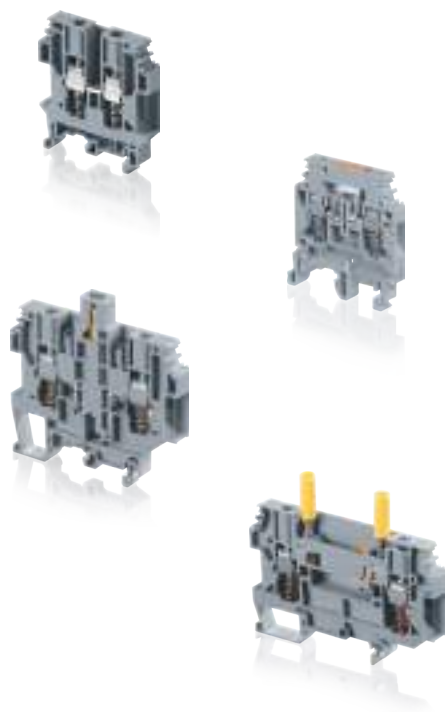
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Клемма - держатель предохранителя	Серый	D2.5/8.SFT.ADO2	1SNA199184R1100	50	14.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Клеммные соединения серии Solution

## Клеммы с безопасным соединением



Представление технологий	368
Краткое описание	370

### Проходная клемма

4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M4/6.RS	371
6 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M6/8.RS	372
10 мм <sup>2</sup> / 6 AWG	M10/10.RS	373

### Отключение с помощью ножевого контакта

4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	M4/6.SNTS	374
----------------------------	-----------	-----

### Отключение с помощью поворотного-нажимного разъединителя

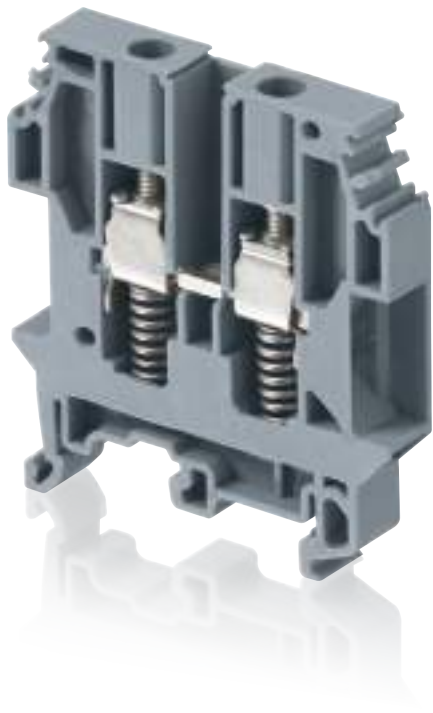
6 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M6/8.STP.RS	С тестом	375
----------------------------	-------------	----------	-----

### Размыкание с помощью скользящей перемычки

6 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D6/8.ST.RS	376
	D6/8.ST1.RS.IP20	С изолированными тестовыми гнездами

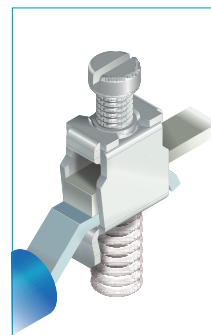


## Клеммные соединения серии Solution



### Самое надежное винтовое соединение!

Технология безопасных зажимов компании ABB обеспечивает дополнительную надежность контакта, благодаря комбинации винтового зажима и пружины под зажимом, предотвращающей ослабление винта, и использованию специальных наконечников с крюком обеспечивающих монтаж с защитой от вытягивания провода.



Одобрено несколькими национальными компаниями, занимающимися энергоснабжением в Европе, Африке и Азии в течение многих лет.  
Соответствует требованиям стандартов IEC и BS TS5018.



RoHS



ISO 9001  
ISO 14001



## Абсолютная защита от нежелательного размыкания цепи

### Безопасность в первую очередь!

Соединение **до двух наконечников с крюком** обеспечивает установку кабеля, "защищенную от вытягивания".

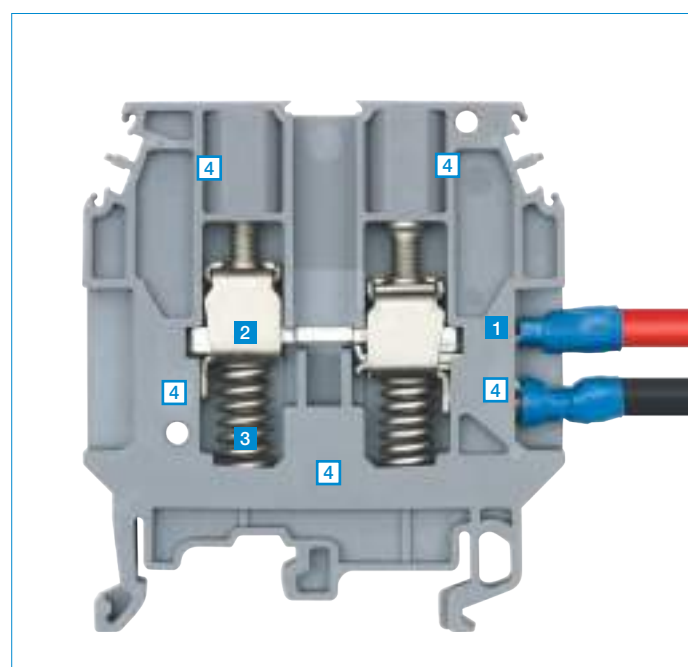
### Гарантированная целостность цепи

**Пружина усиления** ниже зажима предназначена для поддержания **постоянного** давления контакта, даже если винтовой зажим ослаблен. Такая конструкция гарантирует надежность кабельных соединений и электрических цепей в течение **продолжительного времени**.

### Прочная конструкция

Пружины плотно установлены в **глубоких пазах**, откуда их очень сложно извлечь.

**Множество пластиковых ребер** компенсируют давление пружины и **предотвращают изгиб корпуса**, обеспечивая **прочность** корпуса клеммного блока.



**1** Изогнутые контакты, закрепленные в зажиме

**2** Постоянное давление контакта

**3** Положение пружины в глубоком пазе

**4** Несколько ребер усиления

# Технология безопасных зажимов АВВ

## Эксклюзивная конструкция обеспечивает прочность и надежность соединения

Клемма с безопасным зажимом АВВ предназначена для обеспечения электрической целостности даже в случае ослабления винта.

Она обладает всеми преимуществами винтового зажима со стойкостью к вибрации, ударам. Соединение не требует обслуживания.

## Высокая плотность монтажа

В клемму с безопасным зажимом можно установить до двух проводников, снабженных наконечниками с крючком для зажима.

## Функции

**Эксклюзивная система АВВ, исключающая разблокирование** – это система со стопорным винтом, в которой используется 2 перекрывающиеся планки, которые удерживают зажимные части.

**Штампованный зажим** увеличивает количество витков резьбы винта на 30%, обеспечивая высокую стойкость момента затяжки

**Винт**

**Винтовой зажим**

**Токоведущая шина**

**Зачищенный провод**

**Пружина**

**Наконечник с крючком**  
Обеспечивает соединение с защитой от вытягивания

**Высокая надежность соединения** обеспечивается использованием закаленной стали

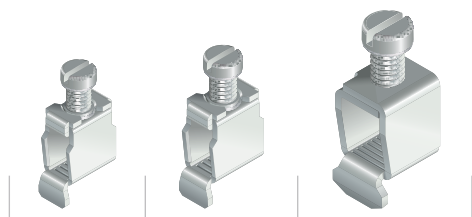
**Мощная стальная пружина, установленная снизу**  
Зажим гарантирует постоянное давление на точку контакта

**Винт прижимает токопроводящую шину к проводу. На кабель не воздействует скручивающий эффект**

**Флажок, исключающий монтаж кабеля под зажим**

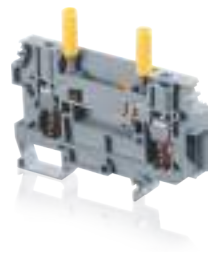
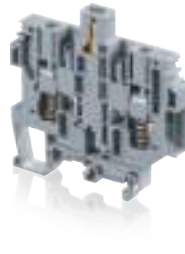
**Наконечник с крючком**

От 0.22 мм<sup>2</sup> до 10 мм<sup>2</sup>  
От 24 AWG до 6 AWG



# Клеммные соединения серии Solution

## Технология безопасных зажимов







Проходная клемма

Отключение с помощью ножевого контакта

Отключение с помощью поворотного-нажимного разъединителя

Размыкание с помощью скользящей перемычки

Сечение					
IEC	UL/CSA				
4 мм <sup>2</sup>	12 AWG	M4/6.RS 6 мм 0.236 in	M4/6.SNTS 6 мм 0.236 in		
6 мм <sup>2</sup>	12 AWG	M6/8.RS 8 мм 0.315 in		M6/8.STP.RS 8 мм 0.315 in	D6/8.ST.RS 8 мм 0.315 in
10 мм <sup>2</sup>	6 AWG	M10/10.RS 10 мм 0.394 in			

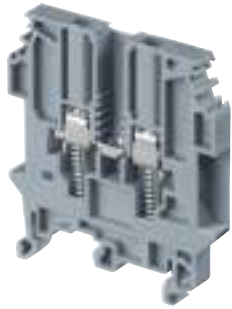
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

# M4/6.RS Клеммные соединения с безопасным зажимом

## Проходные клеммы - ширина 6 мм 0.236 in

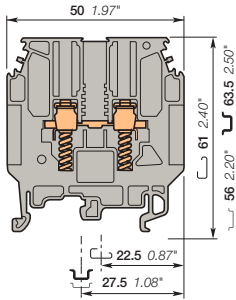


4 мм<sup>2</sup>



1SNA161086R0014

M4/6.RS



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- В основном предназначены для применения в энергетике в соответствии со стандартом BS TS5018.
- Безопасность: специальная форма наконечника с крюком, пружинный зажим предназначен для поддержания давления в точке контакта, даже при ослаблении винтового зажима.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.RS	1SNA115930R1300	50	11.00
	Синий <input type="checkbox"/>	M4/6.N.RS	1SNA125930R1500	50	11.00

### Основные технические данные

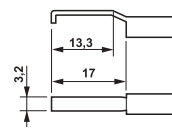
		IEC	BS TS 5018	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>		
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм <sup>2</sup>		
Наконечники	Гибкий Калибр	A3	0.28-1.65 мм <sup>2</sup>	
Номинальный ток / Номинальное сечение		32 A / 4 мм <sup>2</sup>	25 A	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		480 A		
Номинальное напряжение		1000 V	500 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V		
Защита		IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

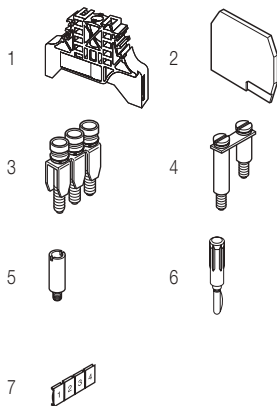
Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		13 мм 0.51 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 Nm 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	RoHS	PCB	Gost R
----	------	------	-----	--------



Как показано на рисунке, на каждом зажиме провода устанавливается до 2 наконечников с крюком (не поставляется)



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
			BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEMR8	1SNA116987R0200	10	3.00	
3 Перемычки			BJM16-2	1SNA176663R0000	10	4.40
			BJM16-3	1SNA176664R0100	10	6.70
			BJM16-4	1SNA176665R0200	10	8.90
			BJM16-5	1SNA176666R0300	10	11.20
			BJM16-10	1SNA176667R0400	10	22.40
4 Перемычки переходного сечения		BJDP4	1SNA174781R2500	10	5.00	
5 Тестовые розетки		AL2	1SNA163043R2100	50	0.90	
6 Тестовые вилки	Черный <input type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100		
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

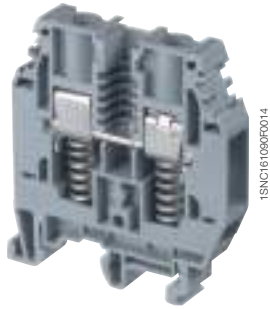
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



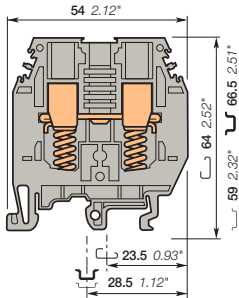


# M10/10.RS клеммные соединения с безопасным зажимом

## Проходные клеммы - ширина 10 мм 0.394 in



M10/10.RS



ширина 10 мм 0.394 in

### Описание

- В основном предназначены для применения в энергетике в соответствии со стандартом BS TS5018.
- Безопасность: специальная форма наконечника с крюком, пружинный зажим для поддержания давления в точке контакта даже при ослаблении винтового зажима.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M10/10.RS	1SNA115320R2700	25	30.00

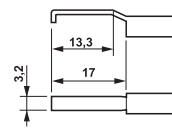
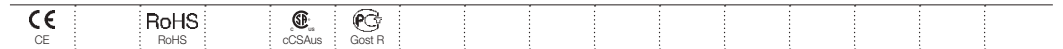
### Основные технические данные

	IEC	BS TS 5018	CSA
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником	0.5-16 мм <sup>2</sup> 0.5-10 мм <sup>2</sup>	20-6 AWG
<b>Наконечники</b>	Гибкий Калибр	A5	0.28-6 мм <sup>2</sup>
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	41 A / 10 мм <sup>2</sup>	40 A	65 A / 6 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	1200 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	800 V	500 V	600 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		14 мм 0.55 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 5.5 - 6 мм Ø 0.217 - 0.236 in
Момент затяжки		1.2 - 1.4 Nm 10.6 - 12.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



Как показано на рисунке, на каждом зажиме провода устанавливается до 2 наконечников с крюком (не поставляется)

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	FEMR10	1SNA114434R0500	10	3.30
<b>3 Перемычки</b>		BJS10	1SNA164585R1700	10	17.00
			1SNA164586R1000	10	17.00
			1SNA164587R1100	10	17.00
			1SNA168273R1100	10	17.00
			1SNA164588R2200	10	17.00
		BJS10-20	1SNA177654R0000	10	17.00
<b>4 Тестовые розетки</b>		AL4-M4	1SNA206723R0300	50	1.30
<b>5 Тестовые вилки</b>	Белый <input type="checkbox"/>	FC4	1SNA167860R0100	10	10.00
<b>6 Защитные крышки</b>		PT101	1SNA163181R1100	50	
<b>7 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

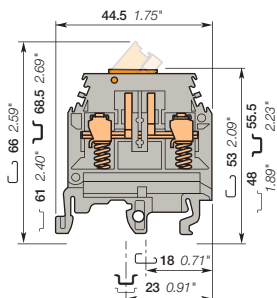
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M4/6.SNTS клеммные соединения с безопасным зажимом

## Размыкание ножевым контактом - с тестовой розеткой - ширина 6 мм 0.236 in



M4/6.SNTS



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- В основном предназначен для применения в энергетике для защиты цепей токовых трансформаторов.
- Безопасность: специальная форма наконечника с крюком, пружинный зажим предназначен для поддержания давления контакта даже при ослаблении винтового зажима.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Отключение</b> С тестовой розеткой диам. 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.SNTS	1SNA115229R2000	50	11.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм² 0.2-4 мм²	22-10 AWG 24-10 AWG
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	10 A / 4 мм²	10 A / 10 AWG	15 A / 10 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I<sub>c</sub>)</b>	480 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V	300 V	600 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.374 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UR	cCSAus	Gost R

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
<b>3 Перемычки</b>	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
<b>4 Перемычки "гребенка"</b>		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
<b>5 Разделители цепи</b>	Серый <input type="checkbox"/>	SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00
		SCF6	1SNA118707R0300	20	
<b>6 Тестовые вилки</b>	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
<b>7 Соединители экрана</b>		CBM5	1SNA178745R1400	50	
<b>8 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

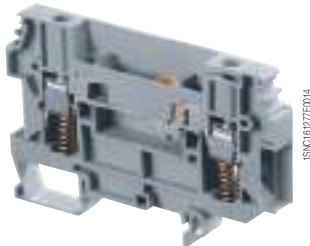


# D6/8.ST.RS клеммные соединения с безопасным зажимом

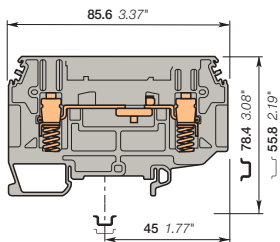
## Тестовое размыкание с помощью скользящей перемычки - ширина 8 мм 0.315 in



6 мм<sup>2</sup>



D6/8.ST.RS



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- В основном предназначен для применения в энергетике для защиты цепей токовых трансформаторов.
- Безопасность: специальная форма наконечника с крюком, пружинный зажим предназначен для поддержания давления контакта даже при ослаблении винтового зажима.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый <input type="checkbox"/>	D6/8.ST.RS	1SNA115914R0700	32	28.00

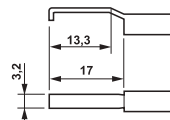
### Основные технические данные

		IEC	BS TS 5018	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-10 мм <sup>2</sup>			Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-6 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	16 мм 0.51 in
Наконечники	Гибкий				Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	Калибр	A5				
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 6 мм <sup>2</sup>			Момент затяжки	0.8 - 1 Nm 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		720 A				
Номинальное напряжение		400 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита		NEMA				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	Gost R				
----	------	--------	--	--	--	--



Как показано на рисунке, на каждом зажиме провода устанавливается до 2 наконечников с крюком (не поставляется)

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g		
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00		
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70		
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM8T6	1SNA215266R0100	10	4.40		
3 Перемычки		BJS8	2 полюса	1SNA164581R1300	10	3.10	
			3 полюса	1SNA164582R1400	10	3.10	
			4 полюса	1SNA164583R1500	10	3.10	
			20 полюсов	BJS8-20	1SNA174789R0500	5	3.20
				EV6I	1SNA206394R0200	20	2.00
4 Комплекты для крепления			проставка + винт + шайба	20	2.00		
5 Тестовые розетки	Желтый <input type="checkbox"/>	AJS9	1SNA179726R0200	25	3.60		
	Черный <input type="checkbox"/>	AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3.60		
	Зеленый <input type="checkbox"/>	AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3.60		
	Серый <input type="checkbox"/>	AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3.60		
	Синий <input type="checkbox"/>	AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3.60		
	Красный <input type="checkbox"/>	AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3.60		
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10		
			FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00	
6 Тестовые вилки	Красный <input type="checkbox"/>		диам. 4 мм 0.157 in IP20	10	11.00		
7 Перемычки для замыкания накоротко	Желтый <input type="checkbox"/>	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2.00		
		SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3.40		
		SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4.70		
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20		

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D6/8.ST.RS клеммные соединения с безопасным зажимом

## Тестовое размыкание с помощью скользящей перемычки - ширина 8 мм 0.315 in

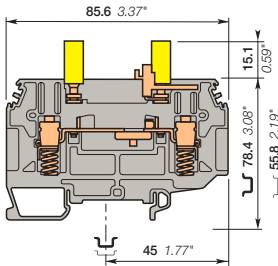


6 мм<sup>2</sup>

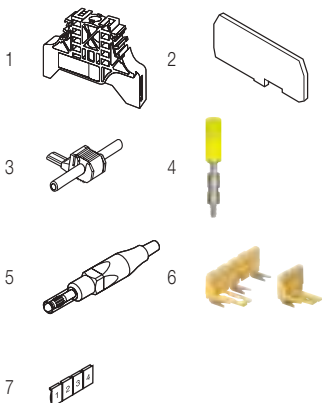


1SNA161233F0014

D6/8.ST.RS



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

- В основном предназначен для применения в энергетике для защиты цепей токовых трансформаторов.
- Безопасность: специальная форма перемычки с крюком, пружинный зажим предназначен для поддержания давления в точке контакта даже при ослаблении винтового зажима.

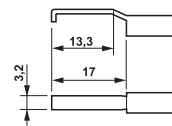
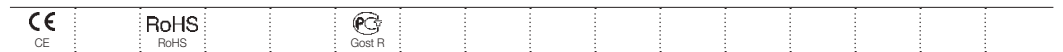
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 желтыми тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый	D6/8.ST1.RS.IP20	1SNA115831R0400	32	38.00

### Основные технические данные

		IEC	BS TS 5018	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм <sup>2</sup>			Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	16 мм 0.51 in
Наконечники	Гибкий		0.28-2.5 мм <sup>2</sup>		Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	Калибр	A5			Момент затяжки	0.8 - 1 Nm 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 6 мм <sup>2</sup>			Устройство для отключения	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		720 A				
Номинальное напряжение		400 V			Момент затяжки	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V			Тестовая розетка	Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Защита			NEMA		Момент затяжки	0.6 N.m 5.34 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



Как показано на рисунке, на каждом зажиме провода устанавливается до 2 наконечников с крюком (не поставляется)

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM8T6	1SNA215266R0100	10	4.40
3 Перемычки	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
	Зеленый	AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3.60
	Серый	AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3.60
	Синий	AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3.60
	Красный	AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3.60
4 Тестовые розетки	Красный	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
5 Тестовые вилки	Желтый	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2.00
		SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3.40
		SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4.70
		RC810	1SNA234000R0200	1	8.20
6 Перемычки для замыкания накоротко					
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.





# Клеммные соединения серии Solution

## Технология с использованием шпильки

Представление технологии	380
Краткое описание	381

### Одна шпилька

#### Проходная клемма

25 мм <sup>2</sup> / 2 AWG	M35/26	382
50 мм <sup>2</sup> / 00 AWG	M70/31	383
70 мм <sup>2</sup> / 000 AWG-250 Kcmil	M120/35.F	384
120 мм <sup>2</sup> / 500 Kcmil	M300/42.F	385

### Две шпильки

#### Проходная клемма

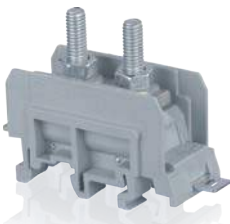
25 мм <sup>2</sup> / 2 AWG	M35/26.FF	386
50 мм <sup>2</sup> / 00 AWG	M70/31.FF	387
70 мм <sup>2</sup> / 000 Kcmil	M120/35.FF	388
120 мм <sup>2</sup> / 500 Kcmil	M300/42.FF	389

### Одна шпилька - один зажим для провода

#### Проходная клемма

25 мм <sup>2</sup> / 2 AWG	M35/26.AF	390
50 мм <sup>2</sup> / 0 AWG	M70/31.AF	391
70 мм <sup>2</sup> / 000 AWG-250 Kcmil	M120/35.AF	392
120 мм <sup>2</sup> / 500 Kcmil	M300/42.AF	393

Инструкции по монтажу	394
-----------------------	-----



# Технология клеммных соединений ABB со шпилькой

## Надежность прежде всего

Технология использования шпилек обеспечивает надежность клеммных соединений благодаря одновременному использованию:

- Виброустойчивых элементов (гайки, шайбы),
- Наконечников, предотвращающих выпадение кабеля.

Эта технология очень популярна на американском рынке, в особенности, в сфере энергетики.

## Возможные варианты исполнения



Одна шпилька

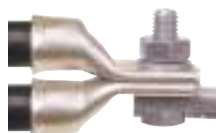


Две шпильки



Один винтовой зажим / одна шпилька

## Параметры соединения



## До 300 мм<sup>2</sup> / 1000 Kcmil



**M4-M5**  
6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG



**M6**  
35 мм<sup>2</sup>  
1 AWG



**M8**  
70 мм<sup>2</sup>  
000 AWG



**M10**  
120 мм<sup>2</sup>  
300 Kcmil



**M12**  
185 мм<sup>2</sup>  
500 Kcmil



**M16**  
300 мм<sup>2</sup>  
1000 Kcmil

# Клеммные соединения серии Solution Технология с использованием шпильки

## Одна шпилька



Проходная клемма

Сечение

IEC	UL/CSA		
25 мм <sup>2</sup>	2 AWG	M35/26.F	26 мм 1.024 in
50 мм <sup>2</sup>	00 AWG	M70/31.F	31 мм 1.220 in
70 мм <sup>2</sup>	000 AWG-250 Kcmil	M120/35.F	35 мм 1.380 in
120 мм <sup>2</sup>	500 Kcmil	M300/42.F	42 мм 1.653 in



## Две шпильки



Проходная клемма

Сечение

IEC	UL/CSA		
25 мм <sup>2</sup>	2 AWG	M35/26.FF	26 мм 1.024 in
50 мм <sup>2</sup>	00 AWG	M70/31.FF	31 мм 1.220 in
70 мм <sup>2</sup>	000 AWG-250 Kcmil	M120/35.FF	35 мм 1.380 in
120 мм <sup>2</sup>	500 Kcmil	M300/42.FF	42 мм 1.653 in



## Одна шпилька - один винтовой зажим для провода



Проходная клемма

Сечение

IEC	UL/CSA		
25 мм <sup>2</sup>	2 AWG	M35/26.AF	26 мм 1.024 in
50 мм <sup>2</sup>	0 AWG	M70/31.AF	31 мм 1.220 in
70 мм <sup>2</sup>	000 AWG-250 Kcmil	M120/35.AF	35 мм 1.380 in
120 мм <sup>2</sup>	500 Kcmil	M300/42.AF	42 мм 1.653 in



# M35/26.F Клеммные соединения со шпильками

## Проходные клеммы - ширина 26 мм 0.236 in



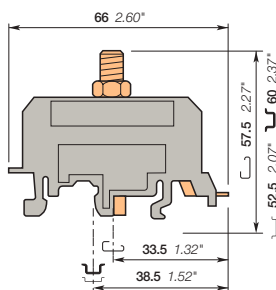
25 мм<sup>2</sup>

2 AWG



1SNA115141R1000

M35/26.F



ширина 26 мм 1.024 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с одной шпилькой.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Проходная клемма 1 шпилька M6	Серый <input type="checkbox"/>	M35/26.F	1SNA115141R1000	шт. 10	(1 шт.) 9 40.00

### Основные технические данные

Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	NFC	DIN	UL	CSA
		0.2-35 мм <sup>2</sup>	2.5-50 мм <sup>2</sup>	10-2 AWG	макс 4 AWG
Калибр	C3				

Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	IEC	DIN	UL	CSA
Калибр					

Шина	Номинальный ток	IEC	DIN	UL	CSA
		101 A	125 A	115 A	125 A
Номинальное сечение	25 мм <sup>2</sup>	35 мм <sup>2</sup>	2 AWG	4 AWG	
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H10 мм
Момент затяжки		4.5 N.m 39 lb.in
Винт перемычки		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	шт. 50	(1 шт.) 9 13.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	шт. 50	20.00
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	ECP26	1SNA113689R2400	шт. 10	6.40
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	CPP261	1SNA168202R1300	шт. 5	5.00
		CPP262	1SNA168201R1200	шт. 5	10.00
		CPP263	1SNA163403R2000	шт. 5	17.00
Держатель маркировки	Белый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	шт. 50	0.46
Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	шт. 1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



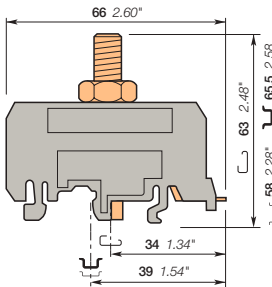
# M70/31.F Клеммные соединения со шпильками

## Проходные клеммы - ширина 31 мм 1.220 in



1SNC165018F0014

M70/31.F



ширина 31 мм 1.220 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с одной шпилькой.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	1 шпилька M8 Серый <input type="checkbox"/>	M70/31.F	1SNA115144R1300	10	60.00

### Основные технические данные

Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	NFC	DIN	UL	CSA
		0.2-70 мм²	2.5-70 мм²	4-00 AWG	макс 0 AWG
		0.2-50 мм²	2.5-50 мм²		
		C5			

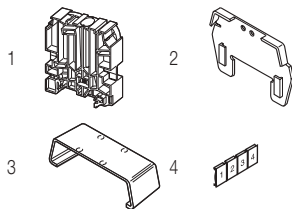
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	IEC	DIN	UL	CSA

Шина	Номинальный ток	Номинальное сечение	Номинальное напряжение	Выдерживаемое импульсное напряжение	IEC	DIN	UL	CSA
					150 A	150 A	175 A	200 A
		50 мм²	50 мм²	00 AWG	0 AWG			
		1000 V	600 V	600 V				
		8000 V						

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H13 мм
Момент затяжки		6 N.m 52 lb.in
Винт перемычки		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	ECP31	1SNA113690R2100	10	6.70
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CPP311	1SNA168204R1500	5	7.00
		CPP312	1SNA168203R1400	5	14.00
		CPP313	1SNA163409R0600	5	23.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	50	0.46
	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

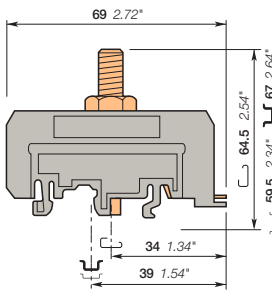
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M120/35.F Клеммные соединения со шпильками

## Проходные клеммы - ширина 35 мм 0.236 in



M120/35.F



ширина 35 мм 0.236 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с одной шпилькой.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M120/35.F	1SNA115147R1600	10	61.00

### Основные технические данные

Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	NFC	DIN	UL	CSA	Инструкции по монтажу
		0.2-95 мм²	2.5-70 мм²	2-250 Kcmil	МАКС 000 AWG	
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	IEC	DIN	UL	CSA	Рейка 
Шина		IEC	DIN	UL	CSA	Наконечники Инструмент 
Номинальный ток		192 A	150 A	255 A	270 A	Момент затяжки 
Номинальное сечение		70 мм²	50 мм²	250 Kcmil	000 AWG	Винт перемычки Инструмент
Номинальное напряжение		1000 V		600 V	600 V	Момент затяжки 
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V				Винтовой зажим Инструмент
						Момент затяжки 
						Длина зачистки изоляции 

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1: Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2: Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	ECP35	1SNA113691R1600	10	10.00
3: Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CPP351	1SNA168206R1700	5	8.00
		CPP352	1SNA168206R1600	5	20.00
		CPP353	1SNA163418R2600	5	20.00
4: Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	50	0.46
	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

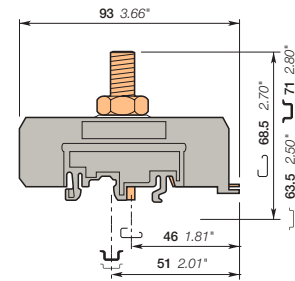
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения.  
полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M300/42.F Клеммные соединения со шпильками

## Проходные - ширина 42 мм 1.653 in



M300/42.F



ширина 42 мм 1.653 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с одной шпилькой.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	1 шпилька M10 Серый <input type="checkbox"/>	M300/42.F	1SNA115150R2500	10	100.00

### Основные технические данные

Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	NFC	DIN	UL	CSA
		0.2-150 мм²	0.2-150 мм²	0-500 Kcmil	макс. 500 Kcmil
		0.2-120 мм²	0.2-120 мм²		
		C8			

Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	IEC	DIN	UL	CSA

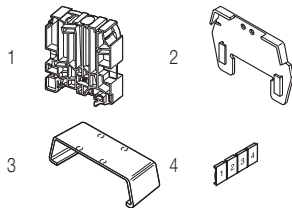
  

Шина	Номинальный ток	IEC	DIN	UL	CSA
		269 A	269 A	230 A	550 A
Номинальное сечение		120 мм²	120 мм²	500 Kcmil	500 Kcmil
Номинальное напряжение		1000 V		600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V			

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H16 мм
Момент затяжки		10 N.m 87 lb.in
Винт перемычки		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	ECP42	1SNA113692R1700	10	20.00
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CPP421	1SNA168208R2100	5	13.00
		CPP422	1SNA168207R1000	5	30.00
		CPP423	1SNA163424R1400	5	40.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	50	0.46
	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

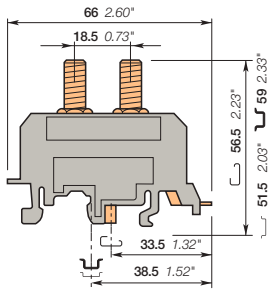
# M35/26.FF Клеммные соединения со шпильками

## Проходные - ширина 26 мм 1.024 in



1SNA115140R2300

M35/26.FF



ширина 26 мм 1.024 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с двумя шпильками.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов монтажа.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Проходная клемма 2 шпильки M6, соединенные 1 съемной перемычкой 16 x 4 мм	Серый <input type="checkbox"/>	M35/26.FF	1SNA115140R2300	шт. 10	(1 шт.) <b>g</b> 64.00

### Основные технические данные

		NFC	DIN	UL	CSA
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-35 мм²	2.5-50 мм²	10-2 AWG	макс 4 AWG
	Гибкий	0.2-25 мм²	2.5-25 мм²		
	Калибр	C3			
		IEC	DIN	UL	CSA
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный				
	Гибкий				
		IEC	DIN	UL	CSA
Шина		16 x 4 мм	0.63 x 0.16 in		
Номинальный ток		101 A	125 A	115 A	125 A
Номинальное сечение		25 мм²	35 мм²	2 AWG	4 AWG
Номинальное напряжение		1000 V		600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V			

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н10 мм
Инструмент		
Момент затяжки		4.5 N.m 39 lb.in
Винт перемычки		
Инструмент		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		
Инструмент		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса	
1: Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	шт. 50	(1 шт.) <b>g</b> 13.00	
			BADH	1SNA116900R2700	шт. 50	20.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	ECP26	1SNA113689R2400	шт. 10	6.40	
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CPP261	1SNA16820R1300	шт. 5	5.00	
			CPP262	1SNA168201R1200	шт. 5	10.00
			CPP263	1SNA163403R2000	шт. 5	17.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	шт. 50	0.46	
			RC610	1SNA233000R0100	шт. 1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

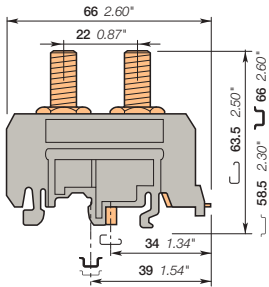
# M70/31.FF Клеммные соединения со шпильками

## Проходные клеммы - ширина 31 мм 1.220 in



1SN116500R0014

M70/31.FF



ширина 31 мм 1.220 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с двумя шпильками.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M70/31.FF	1SNA115143R1200	10	110.00

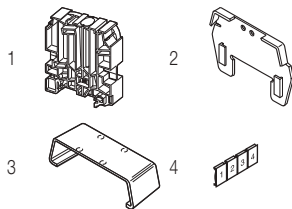
### Основные технические данные

		NFC				DIN				UL				CSA			
		Жесткий - Одножильный / Многожильный		Гибкий		Жесткий - Одножильный / Многожильный		Гибкий		Жесткий - Одножильный / Многожильный		Гибкий		Жесткий - Одножильный / Многожильный		Гибкий	
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-70 мм²		2.5-70 мм²		4-00 AWG		макс 0 AWG									
	Гибкий	0.2-50 мм²		2.5-50 мм²													
	Калибр	C5															
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный																
	Гибкий																
	Калибр																
Шина		20 x 5 мм		0.78 x 0.20 in													
Номинальный ток		150 A		178 A		175 A		200 A									
Номинальное сечение		50 мм²		50 мм²		00 AWG		0 AWG									
Номинальное напряжение		1000 V		600 V		600 V		600 V									
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V															

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H13 мм
Инструмент		
Момент затяжки		6 N.m 52 lb.in
Винт перемычки		
Инструмент		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		
Инструмент		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	ECP31	1SNA113690R2100	10	6.70
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CPP311	1SNA168204R1500	5	7.00
		CPP312	1SNA168203R1400	5	14.00
		CPP313	1SNA163409R0600	5	23.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	50	0.46
	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



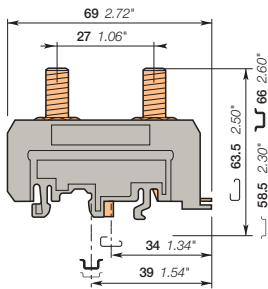
# M120/35.FF клеммные соединения со шпилькой

## Проходные клеммы - ширина 35 мм 1.380 in



1SNAC165007F0014

M120/35.FF



ширина 35 мм 1.380 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с двумя шпильками.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M120/35.FF	1SNA115146R1500	10	130.00

### Основные технические данные

		IEC				DIN				UL				CSA							
		NFC	DIN	UL	CSA	NFC	DIN	UL	CSA	NFC	DIN	UL	CSA	NFC	DIN	UL	CSA				
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	6-95 мм²	2.5-70 мм²	2-250 kcmil	000 AWG																
	Гибкий	6-70 мм²	2.5-70 мм²																		
	Калибр	C6																			
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный																				
	Гибкий																				
Калибр																					
Шина	25 x 5 мм 1 x 0.20 in																				
	Номинальный ток	192 A	220 A	255 A	270 A																
Номинальное сечение	70 мм²	70 мм²	250 Kcmil	000 AWG																	
Номинальное напряжение	1000 V				600 V	600 V															
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V																				

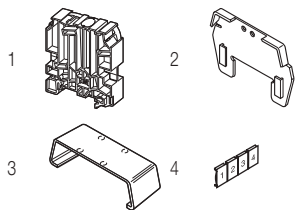
### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H13 мм
Инструмент		
Момент затяжки		6 N.m 52 lb.in
Винт перемычки		
Инструмент		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		
Инструмент		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	UR	UR	CSA	CSA	Gost R	Gost R
------	------	----	----	-----	-----	--------	--------



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
			BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ECP35	1SNA113691R1600	10	10.00
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	CPP351	1SNA168206R1700	5	8.00
			CPP352	1SNA168205R1600	5	20.00
			CPP353	1SNA163418R2600	5	20.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	50	0.46
	Белый <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

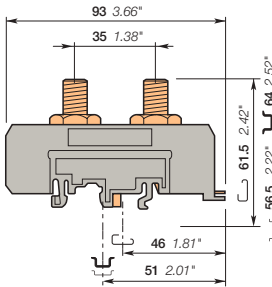
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M300/42.FF клеммные соединения со шпилькой

## Проходные клеммы - ширина 42 мм 1.653 in



M300/42.FF



ширина 42 мм 1.653 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с двумя шпильками.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M300/42.FF	1SNA115149R2000	10	220.00

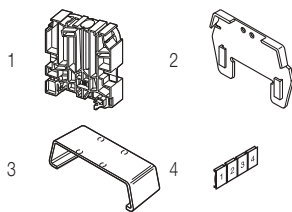
### Основные технические данные

		NFC				DIN				UL				CSA			
		50-150 мм²				6-150 мм²				0-500 kcmil				макс. 500 Kcmil			
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный																
	Гибкий	50-120 мм²				6-120 мм²											
	Калибр	C8															
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный																
	Гибкий																
	Калибр																
Шина		32 x 8 мм 1.26 x 0.32 in															
Номинальный ток		269 A				265 A				230 A				550 A			
Номинальное сечение		120 мм²				120 мм²				500 Kcmil				500 Kcmil			
Номинальное напряжение		1000 V								600 V				600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V															

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H16 мм
Момент затяжки		10 N.m 87 lb.in
Винт перемычки		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00	
			BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	ECP42	1SNA113692R1700	10	20.00	
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CPP421	1SNA168208R2100	5	13.00	
			CPP422	1SNA168207R1000	5	30.00
			CPP423	1SNA163424R1400	5	40.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	50	0.46	
	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M35/26.AF клеммные соединения со шпилькой

## Проходные клеммы - ширина 26 мм 0.236 in



### Описание

- Компактные клеммные соединения с одной шпилькой / одним зажимом.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M35/26.AF	1SNA115139R1600	10	60.00

### Основные технические данные

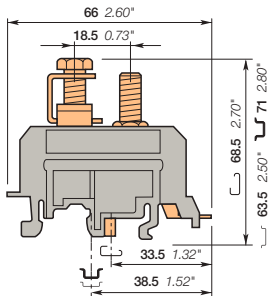
		NFC	DIN	UL	CSA
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-35 мм <sup>2</sup>	2.5-50 мм <sup>2</sup>	10-2 AWG	10-4 AWG
	Гибкий	0.2-25 мм <sup>2</sup>	2.5-25 мм <sup>2</sup>		
	Калибр	C3			
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-50 мм <sup>2</sup>	0.2-50 мм <sup>2</sup>	14-2 AWG	10-4 AWG
	Гибкий	0.2-25 мм <sup>2</sup>			
	Калибр				

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники Инструмент		Гаечный ключ Н10 мм
Момент затяжки		4.5 N.m 39 lb.in
Винт перемычки Инструмент		
Момент затяжки		
Винтовой зажим Инструмент		Гаечный ключ Н10 мм
Момент затяжки		4.5 N.m 39 lb.in
Длина зачистки изоляции		19 мм 0.748 in



M35/26.AF



ширина 26 мм 1.024 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

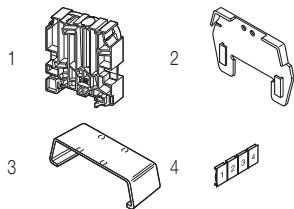
RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA	Gost R	Gost R
------	------	----	----	-----	-----	--------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>		BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
			BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>		ECP26	1SNA113689R2400	10	6.40
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>		CPP261	1SNA168202R1300	5	5.00
			CPP262	1SNA168201R1200	5	10.00
			CPP263	1SNA163403R2000	5	17.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>		PEP	1SNA113762R2400	50	0.46
	Белый <input type="checkbox"/>		RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

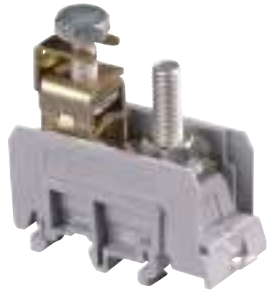
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

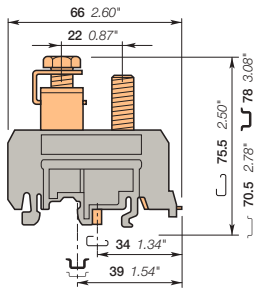


# M70/31.AF клеммные соединения со шпилькой

## Проходные клеммы - ширина 31 мм 0.236 in



M70/31.AF



ширина 31 мм 1.220 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с одной шпилькой / одним зажимом.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M70/31.AF	1SNA115142R1100	шт. 10	(1 шт.) 9 110.00

### Основные технические данные

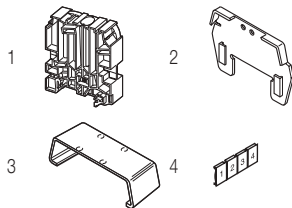
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	NFC	DIN	UL	CSA
		0.2-70 мм²	2.5-70 мм²	8-0 AWG	6-0 AWG
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	IEC	DIN	UL	CSA
		0.2-70 мм²	0.2-70 мм²	8-0 AWG	6-0 AWG

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H13 мм
Момент затяжки		6 N.m 52 lb.in
Винт перемычки		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		Гаечный ключ H13 мм
Момент затяжки		6 N.m 52 lb.in
Длина зачистки изоляции		22 мм 0.866 in

Шина	IEC	DIN	UL	CSA
Номинальный ток	150 A	178 A	150 A	200 A
Номинальное сечение	50 мм²	50 мм²	0 AWG	0 AWG
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса			
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH BADH	1SNA114836R0000 1SNA116800R2700	шт. 50	(1 шт.) 13.00 20.00			
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	ECP31	1SNA113690R2100	шт. 10	6.70			
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	1 блок промаркированные прорези: 2 блока промаркированные прорези: 3 блока	CPP311 CPP312 CPP313	1SNA168204R1500 1SNA168203R1400 1SNA163409R0600	шт. 5 шт. 5 шт. 5	7.00 14.00 23.00		
		4 Маркеры клеммных соединений	Держатель маркировки	Серый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	шт. 50	0.46
		Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	шт. 1	7.50	

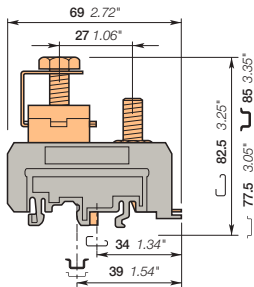
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M120/35.AF клеммные соединения со шпилькой

## Проходные клеммы - ширина 35 мм 1.380 in



M120/35.AF



ширина 35 мм 1.380 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с одной шпилькой / одним зажимом.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M120/35.AF	1SNA115145R1400	10	160.00

### Основные технические данные

Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	NFC	DIN	UL	CSA
		0.2-95 мм²	2.5-70 мм²	2-250 Kcmil	макс 000 AWG
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	IEC	DIN	UL	CSA
		35-120 мм²	35-120 мм²	2-250 Kcmil	2-000 AWG

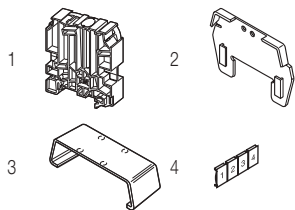
### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н13 мм
Момент затяжки		6 N.m 52 lb.in
Инструмент		
Момент затяжки		
Винтовой зажим		Гаечный ключ Н13 мм
Момент затяжки		6 N.m 52 lb.in
Длина зачистки изоляции		28 мм 1.102 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	USF	CSA	Gost R
------	-----	-----	--------



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Разделители цепи	Серый	ECP35	1SNA113691R1600	10	10.00
3 Защитные крышки	Прозрачные	CPP351	1SNA168206R1700	5	8.00
		CPP352	1SNA168205R1600	5	20.00
		CPP353	1SNA163418R2600	5	20.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый	PEP	1SNA113762R2400	50	0.46
	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

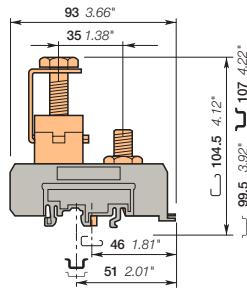


# M300/42.AF Силовые клеммные соединения

## Проходные клеммы - ширина 42 мм 1.653 in



M300/42.AF



ширина 42 мм 1.653 in

### Описание

- Компактные клеммные соединения с одной шпилькой / одним зажимом.
- Монтаж клемм в соответствии с NF C 20-130 и DIN 46234.
- Разнообразие вариантов маркировки.
- Монтаж на рейке или основании.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M300/42.AF	1SNA115148R2700	10	340.00

### Основные технические данные

Наконечники		NFC	DIN	UL	CSA
		Жесткий - Одножильный / Многожильный	50-150 мм²	6-150 мм²	0-500 Kcmil
	Гибкий	50-120 мм²	6-120 мм²		
	Калибр	C8			

Винтовой зажим		IEC	DIN	UL	CSA
		Жесткий - Одножильный / Многожильный	70-300 мм²	70-300 мм²	0-500 Kcmil
	Гибкий	70-120 мм²	70-120 мм²		
	Калибр				

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ H16 мм
Инструмент		
Момент затяжки		10 N.m 87 lb.in
Винт перемычки		
Инструмент		
Момент затяжки		10 N.m 87 lb.in
Винтовой зажим		Гаечный ключ H16 мм
Инструмент		
Момент затяжки		10 N.m 87 lb.in
Длина зачистки изоляции		40 мм 1.575 in

Шина	IEC	DIN	UL	CSA
Номинальный ток	269 A	269 A	380 A	550 A
Номинальное сечение	120 мм²	120 мм²	500 Kcmil	500 Kcmil
Номинальное напряжение	1000 V		600 V	600 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

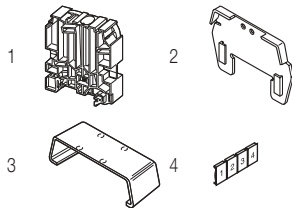


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	ECP42	1SNA113692R1700	10	20.00
3 Защитные крышки	Прозрачные <input checked="" type="checkbox"/>	CPP421	1SNA168208R2100	5	13.00
		CPP422	1SNA168207R1000	5	30.00
		CPP423	1SNA163424R1400	5	40.00
4 Маркеры клеммных соединений	Серый <input type="checkbox"/>	PEP	1SNA113762R2400	50	0.46
	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Монтаж клеммных соединений ABB на ножке-защелке

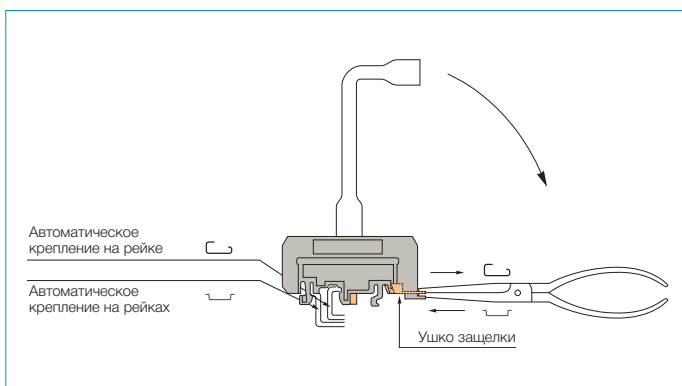
## Инструкции по монтажу

### Монтаж

Клемма автоматически защелкивается при установке на рейку.

### Разблокирование

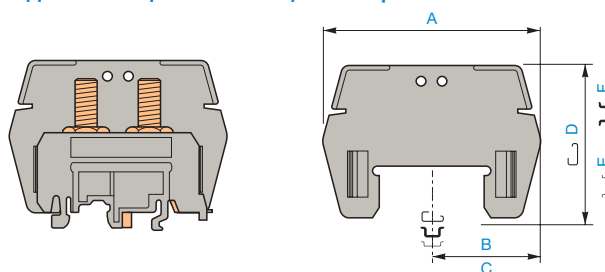
- Нажмите или потяните за ушко защелки, используя плоскогубцы:
- Соединения на рейке DIN 1: потяните за ушко защелки
- Блоки на рейке DIN 3: нажмите на ушко защелки
- Демонтируйте клемму с рейки с помощью гаечного ключа и плоскогубцев.



### Требования к пространству для установки соединений с учетом разделителя цепи или защитной крышки

Разделитель для клемм ТИПА I

Тип	Код для заказа	Ширина	A	B	C	D	E	F
Размеры мм								
ECP26	1SNA113689R2400	26	76	35.5	40.5	67.5	62.5	70
ECP31	1SNA113690R2100	31	84	39.5	44.5	72.5	67.5	75
ECP35	1SNA113691R1600	35	90	42.5	47.5	82.5	77.5	85
ECP42	1SNA113692R1700	42	116	55.5	60.5	104.5	99.5	107



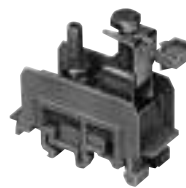
### Держатель маркировки для клемм

Держатель наклеек крепится на разделителях цепи силовых клемм ECP и ECS, а также на натяжных зажимах силовых колодок типа I.

Также держатели маркировки могут устанавливаться на разделителях цепи SCF.

Тип	Код для заказа
PEP	1SNA113762R2400

Держатель наклеек рассчитан на:  
1 наклейку RC610

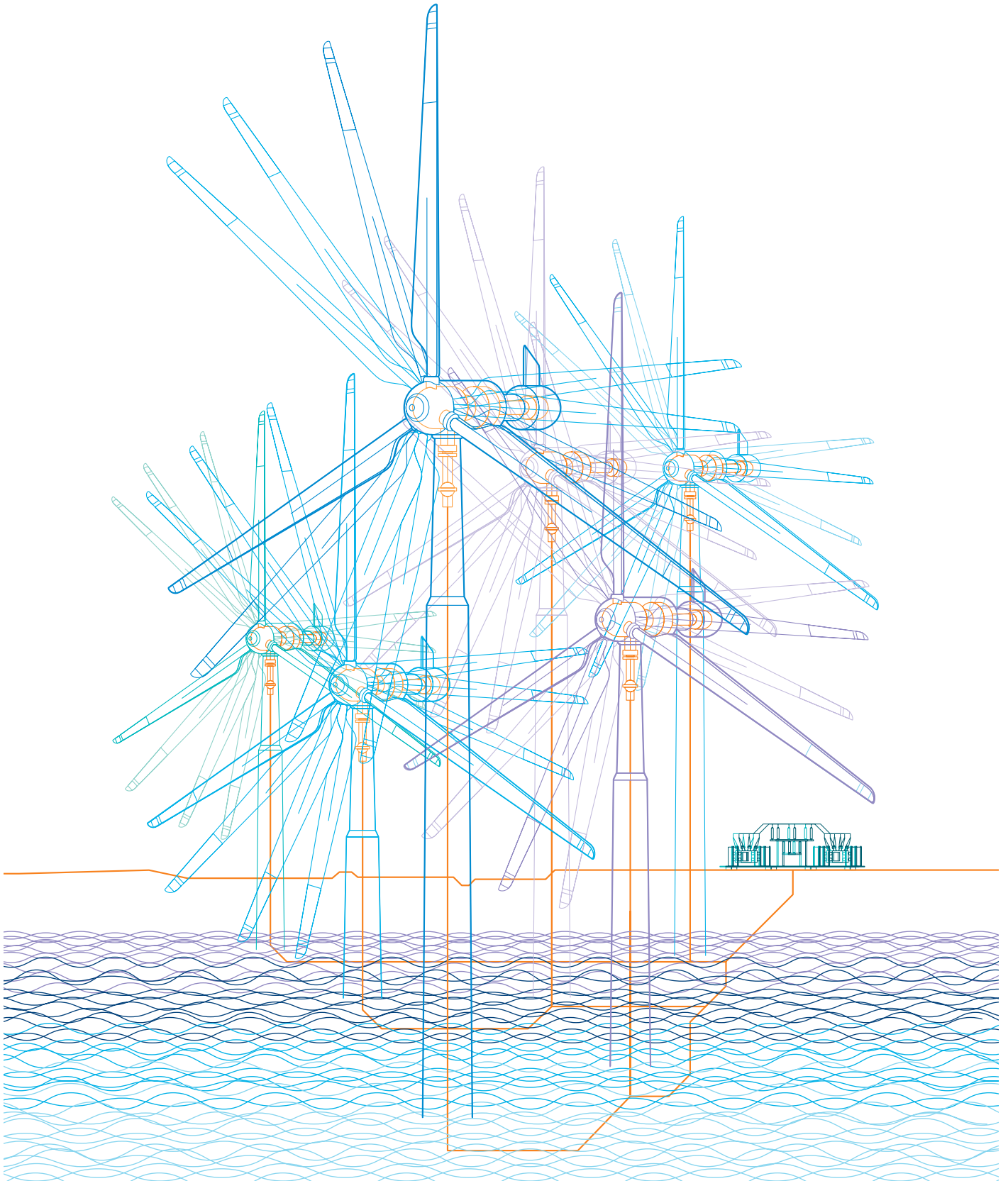


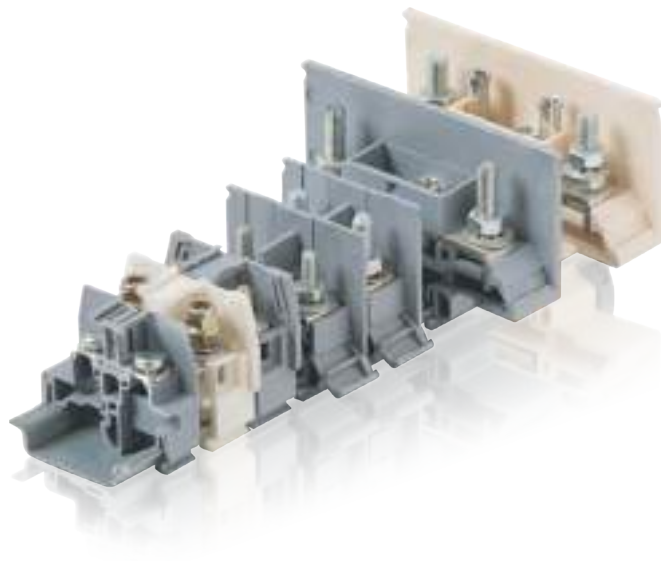
### Маркировка самоклеящаяся

Маркировка самоклеящаяся рассчитана на большинство видов поверхностей.

См. раздел о маркировке.

Тип	Код для заказа
RPA	1SNA235463R2300





# Клеммные соединения серии Solution

## Клеммы с выводом - шпилькой



Краткое описание 398

### Проходная клемма

6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	M6/9.EE	399
	M6/12.FF	400
	M6/13.FF	401

### Проходная клемма

16 мм <sup>2</sup>	165LTTM5TM5	402
--------------------	-------------	-----

### Тестовое отключение

6 мм <sup>2</sup>	131ETM4TM4	со скользящей перемычкой	403-404
16 мм <sup>2</sup>	165ETM5TM5	со скользящей перемычкой	405
	165ETM5TM5-2	со скользящей перемычкой и тестовым гнездом	406



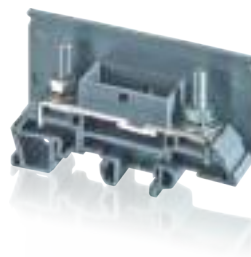
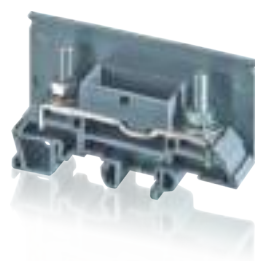
# Клеммные соединения серии Solution

## Технология клемм с выводом для монтажа кольцевого наконечника



Проходная клемма

Сечение							
IEC	UL/CSA						
6 мм <sup>2</sup>	8 AWG		<b>M6/9.EE</b> 9.5 мм 0.374 in		<b>M6/12.FF</b> 12.5 мм 0.492 in		<b>M6/13.FF</b> 13 мм 0.512 in



Проходная клемма

Тестовое отключение

Сечение							
IEC	UL/CSA						
6 мм <sup>2</sup>				<b>131ETTM4TM4</b> 13 мм 0.512 in			
16 мм <sup>2</sup>			<b>165LTTM5TM5</b> 16 мм 0.630 in		<b>165ETTM5TM5</b> 16 мм 0.630 in		<b>165ETTM5TM5-2</b> 16 мм 0.630 in

# M6/9. Клеммные соединения EE с выводом для монтажа кольцевого наконечника

## Проходные клеммы - ширина 9.5 мм 0.374 in

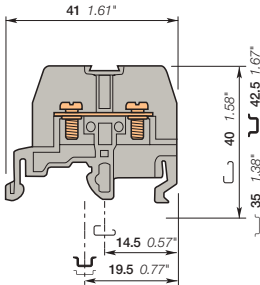


6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG

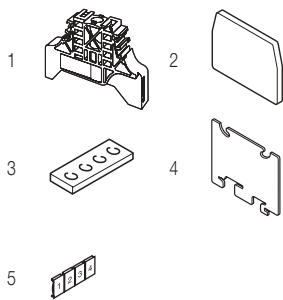


1SNA168009R0014

M6/9.EE



ширина 9.5 мм 0.374 in



### Описание

– Клемма с винтами для монтажа проводника с кольцевым наконечником.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма С 2 винтами CL 6-32 NC - 2А diam. 3.5 мм 0.138 in для макс. ширины наконечника 8.5 мм 0.334 in и съёмный элемент для установки перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	M6/9.EE	1SNA115201R2500	50	7.00

### Основные технические данные

	NFC	DIN	UL	CSA
Наконечники Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	0.5-6 мм <sup>2</sup> 0.5-6 мм <sup>2</sup>		22-8 AWG	макс. 10 AWG
Номинальный ток	46 A		40 A	40 A
Номинальное сечение	6 мм <sup>2</sup>		8 AWG	10 AWG
Номинальное напряжение Выдерживаемое импульсное напряжение.	750 V 720 V		600 V	600 V
Защита			NEMA	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Отвертка плоская 6.35 мм 0.250 in
Инструмент		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



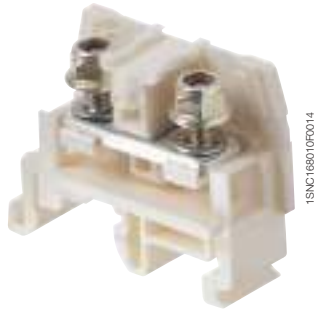
### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM9	1SNA113067R1700	1	2.40	
		BJS9-5-2	1SNA173815R1600	10	1.00	
3 Перемычки		2 полюса	BJS9-5-3	1SNA173816R1700	10	1.60
		3 полюса	BJS9-5-4	1SNA173817R1000	10	2.20
		4 полюса	BJS9-5-5	1SNA173818R2100	10	2.70
		5 полюсов	BJS9-5-10	1SNA173819R2200	10	5.60
4 Разделители цепи	Белый <input type="checkbox"/>	SCF9	1SNA103672R0100	20	2.00	
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RCT810	1SNA236500R0600	1	7.60	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M6/12.FF. клеммные соединения с выводом для монтажа кольцевого наконечника

## Проходные клеммы - ширина 12,5 мм 0.236 in



M6/12.FF

### Описание

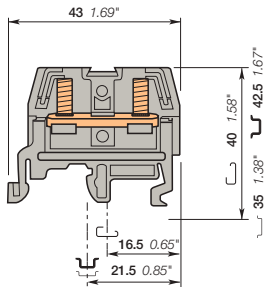
- Клеммы, предназначенные для использования в условиях высокой вибрации.
- Вывод - шпилька.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма С гайками, с 2 шпильками 8-32 UNC - 2A диаметром 4.16 мм 0.164 in, высота 9 мм 0.354 in, для клемм макс. шириной 9.5 мм 0.374 in и съемным элементом для установки перемычки: Без гаек, с 2 шпильками 8-32 UNC - 2A диам. 4.16 мм 0.164 in, высота 9 мм 0.354 in, для клемм макс. шириной 9.5 мм 0.374 in и съемным элементом для установки перемычки	Белый <input type="checkbox"/>	M6/12.FF	1SNA115263R2200	50	20.00
	Серый <input type="checkbox"/>	M6/12.FF	1SNA115511R0300	50	13.00
	Белый <input type="checkbox"/>	M6/12.FF	1SNA115262R2100	50	13.00

### Основные технические данные

### Инструкции по монтажу



ширина 12.5 мм 0.492 in

	NFC	DIN	UL	CSA	
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	макс. 6 мм²	8 AWG	18-10 AWG	Рейка G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Номинальный ток	46 A		40 A	25 A	Наконечники Инструмент Гаечный ключ
Номинальное сечение	6 мм²		8 AWG	10 AWG	Момент затяжки 1.8 N.m 15.65 lb.in
Номинальное напряжение	750 V		600 V	600 V	Длина зачистки изоляции
Выдерживаемое импульсное напряжение	720 V				
Защита			NEMA		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	UR	UR	CSA	CSA	Gost R	Gost R
------	------	----	----	-----	-----	--------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM12F	1SNA116713R1600	25	1.25
3 Перемычки		BJS12.5-2	1SNA174393R2000	10	1.70
3 полюса		BJS12.5-3	1SNA174394R2100	10	2.70
		BJS12.5-5	1SNA174395R2200	10	4.80
		BJS12.5-10	1SNA174396R2300	10	9.90
4 Разделители цепи	Белый <input type="checkbox"/>	SCF9	1SNA103672R0100	20	2.00
5 Гайки		ECR-3	1SNA175263T0600	100	1.00
6 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RCT810	1SNA236500R0600	1	7.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M6/13.FF. клеммные соединения с выводом для монтажа кольцевого наконечника

## Проходные клеммы - ширина 13 мм 0.512 in

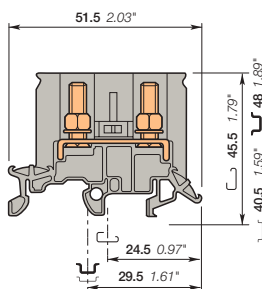


6 мм<sup>2</sup>



1SNCA168016F0014

M6/13.FF



ширина 13 мм 0.512 in

### Описание

– Клеммное соединение с двумя шпильками для подключения кольцевых наконечников.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M6/13.FF	1SNA115626R1600	25	16.00

### Основные технические данные

Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	NFC	DIN	UL	CSA
		макс. 6 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток		41 A			
Номинальное сечение		6 мм <sup>2</sup>			
Номинальное напряжение		630 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V			
Защита			NEMA		

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники Инструмент		Гаечный ключ H7 мм 0.275 in
Момент затяжки		1.2 - 2.5 N.m 10.6 - 21.8 lb.in
Длина зачистки изоляции		

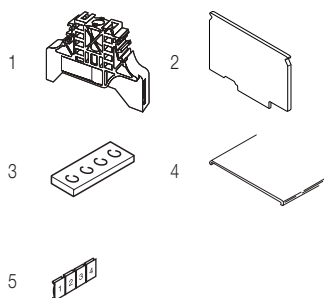
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	<input type="checkbox"/>	RoHS
PCB	<input type="checkbox"/>	Gost R

### Принадлежности

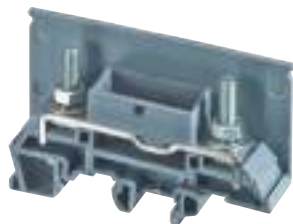
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM13F	1SNA116977R1700	25	1.40
3 Перемычки		BJS13-10	1SNA167224R2700	10	10.00
4 Защитные крышки		CPE43	1SNA280092R2500	2	
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

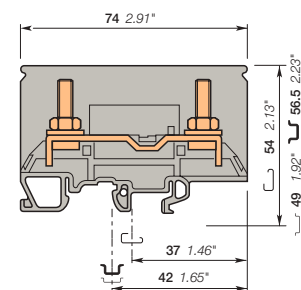


# 165LTTM5TM5 клеммные соединения с выводом для монтажа кольцевого наконечника

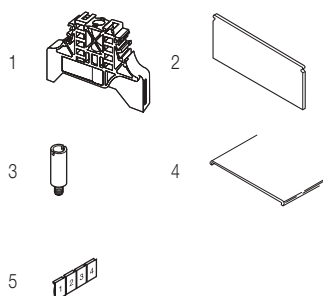
## Проходные клеммы - ширина 16 мм 0.630 in



165LTTM5TM5



ширина 16 мм 0.630 in



### Описание

- Клеммные соединения с двумя шпильками для подсоединения к кольцевым наконечникам.
- Профиль совпадает с разъединяющими клеммными соединениями типа 165ETTM5TM5.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма С 2 шпильками М5 х 16 и съёмным элементом для установки перемычки	Серый <input type="checkbox"/>	165LTTM5TM5	1SNA216110R2200	25	40.00

### Основные технические данные

	NFC	DIN	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный... Гибкий Калибр	16 мм <sup>2</sup> 16 мм <sup>2</sup>			Рейка Наконечники Инструмент Момент затяжки	 G32, TH 35-7.5, TH 35-15 Гаечный ключ Н8 мм 0.310 in 2 - 4 N.m 17.7 - 35.4 lb.in
Номинальный ток	76 A				Длина зачистки изоляция	 37 1.46"
Номинальное сечение	16 мм <sup>2</sup>					
Номинальное напряжение	800 V					
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V					
Защита	IP00		NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	
RoHS	Gost R

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEET80	1SNA216114R1200	10	7.20
3 Тестовые розетки		AL4-M3-R1	1SNA206722R0200	50	1.62
4 Защитные крышки		CPE80	1SNA280093R2600	1	103.00
5 Маркеры клеммных соединений		REN3	1SNA163155R2600	1	20.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# M6/13.FF. клеммные соединения с выводом для монтажа кольцевого наконечника

## Проходные клеммы - ширина 13 мм 0.512 in

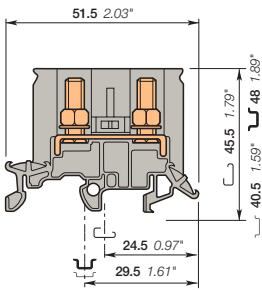


6 мм<sup>2</sup>



1SNK16801R0014

M6/13.FF



ширина 13 мм 0.512 in

### Описание

– Клеммное соединение с двумя шпильками для подключения кольцевого наконечника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M6/13.FF.1	1SNA115627R1700	25	16.00

### Основные технические данные

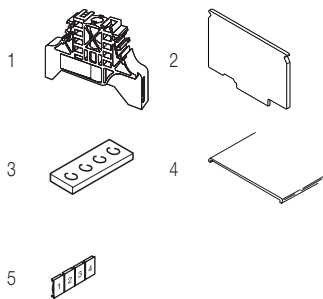
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	NFC	DIN	UL	CSA
		макс. 6 мм <sup>2</sup>			
		макс. 6 мм <sup>2</sup>			
Номинальный ток		41 A			
Номинальное сечение		6 мм <sup>2</sup>			
Номинальное напряжение		630 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V			
Защита			NEMA		

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н8 мм 0.310 in
Инструмент		2 - 4 N.m
Момент затяжки		17.7 - 35.4 lb.in
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	<input type="checkbox"/>	RoHS	<input type="checkbox"/>	Gost R	<input type="checkbox"/>
------	--------------------------	------	--------------------------	--------	--------------------------



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM13F	1SNA116977R1700	25	1.40
3 Перемычки		BJS13-10	1SNA167224R2700	10	10.00
4 Защитные крышки		CPE43	1SNA280092R2500	2	
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

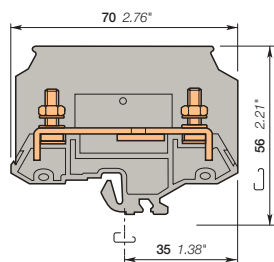
# 131ETTМ4ТМ4 клеммные соединения с выводом для монтажа кольцевого наконечника

## Тестовое размыкание скользящей перемычкой

- ширина 13 мм 0.512 in



131ETTМ4ТМ4



ширина 13 мм 0.512 in

### Описание

- Безопасные операции отключения с помощью скользящей перемычки, сдвигаемой отверткой.
- Клеммное соединение с двумя шпильками для подключения кольцевых наконечников.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 шпильками М4 х 14 и разделителем	Серый <input type="checkbox"/>	131ETTМ4ТМ4	1SNA111028R1600	25	20.00

### Основные технические данные

	NFC	DIN	UL	CSA
Наконечники Жесткий - Одножильный / Многожильный	6 мм²			
Гибкий Калибр	6 мм²			
Номинальный ток	47 А			
Номинальное сечение	6 мм²			
Номинальное напряжение	750 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение	720 V			
Защита			NEMA	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники Инструмент		Гаечный ключ Н7 мм 0.275 in
Момент затяжки		1.2 - 2.5 N.m 10.6 - 21.8 lb.in
Устройство для отключения Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	Gost R
------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 9.1 мм 0.358 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAMH	1SNA114836R0000	50	13.00
2 Торцевые изоляторы 1.5 мм 0.059 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEET60	1SNA117755R2100	10	5.00
3 Тестовые розетки диам. 4 мм 0.157 in		AL4-M3-R1	1SNA206722R0200	50	1.62
4 Маркеры клеммных соединений Чистая карта		REN3	1SNA163155R2600	1	20.00

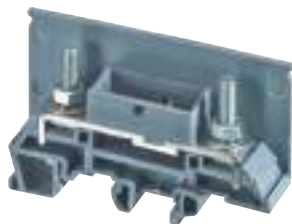
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения. полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# 165ETTM5TM5 клеммные соединения с выводом для монтажа кольцевого наконечника

Тестовое размыкание скользящей перемычкой - ширина 16 мм 0.630 in

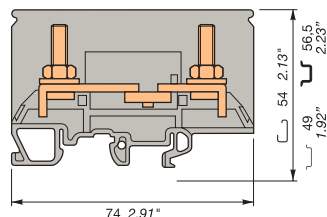


16 мм<sup>2</sup>



1SNA16835E0014

165ETTM5TM5



ширина 16 мм 0.630 in

## Описание

- Безопасные операции отключения с помощью скользящей перемычки, сдвигаемой отверткой.
- Клеммное соединение с двумя шпильками для подключения кольцевых наконечников.
- Профиль совпадает с клеммными соединениями типа 165LTTM5TM5.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 шпильками М5х18, с 1 гайкой и 1 шайбой на каждой	Серый <input type="checkbox"/>	165ETTM5TM5	1SNA216112R1000	25	22.00

## Основные технические данные

		UL	CSA
Наконечники	Жесткий - Одножильный / Многожильный	16 мм <sup>2</sup>	
	Гибкий Калибр	16 мм <sup>2</sup>	
Номинальный ток	76 А		
Номинальное сечение	16 мм <sup>2</sup>		
Номинальное напряжение	800 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP00	NEMA	

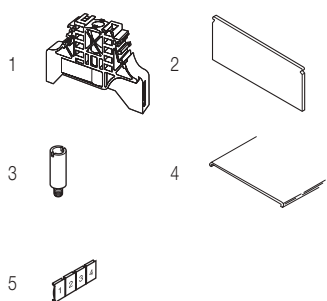
## Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н8 мм 0.310 in
Инструмент		2 - 4 N.m 17.7 - 35.4 lb.in
Момент затяжки		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Устройство для отключения		Момент затяжки 0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Инструмент		Длина зачистки изоляции
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	<input type="checkbox"/>	RoHS	CE	<input type="checkbox"/>	Gost R	<input type="checkbox"/>
------	--------------------------	------	----	--------------------------	--------	--------------------------



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEET80	1SNA216114R1200	10	7.20
3 Тестовые розетки		AL4-M3-R1	1SNA206722R0200	50	1.62
4 Защитные крышки		CPE80	1SNA280093R2600	1	103.00
5 Маркеры клеммных соединений		REN3	1SNA163155R2600	1	20.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

## Проходные клеммные соединения под кольцевые наконечники

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	165LTTM5TM5	1SNA216110R2200	25	40.00

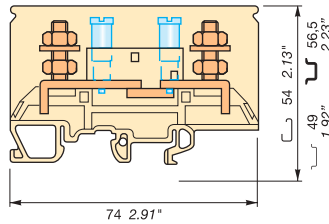
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# 165ETTM5TM5 клеммные соединения с выводом для монтажа кольцевого наконечника

## Тестовое размыкание скользящей перемычкой - ширина 16 мм 0.630 in



165ETTM5TM5



ширина 16 мм 0.630 in

### Описание

- Безопасные операции отключения с помощью скользящей перемычки, сдвигаемой отверткой.
- Простота тестовых операций благодаря двум независимым встроенным тестовым розеткам, совместимым с тестовыми вилками диам. 4 мм 0.157 in.
- Клеммные соединения с двумя шпильками для подсоединения к кольцевым наконечникам.
- Профиль совпадает с клеммными соединениями типа 165LTTM5TM5.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Отключение</b> С 2 шпильками M5 x 18 с 2 гайками и 1 шайбой, а также тестовыми гнездами диаметром 4 мм 0.157 in	Бежевый <input type="checkbox"/>	165ETTM5TM5-2	1SNA296117R1600	25	51.00

### Основные технические данные

	NFC	DIN	UL	CSA
<b>Наконечники</b> Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий Калибр	16 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальный ток</b>	76 A			
<b>Номинальное сечение</b>	16 мм <sup>2</sup>			
<b>Номинальное напряжение</b>	800 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V			
<b>Защита</b>	IP00		NEMA	

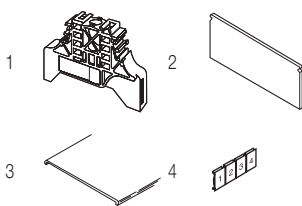
### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Наконечники		Гаечный ключ Н8 мм 0.310 in
Инструмент		2 - 4 N.m 17.7 - 35.4 lb.in
Момент затяжки		
Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Инструмент		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Момент затяжки		
Длина зачистки изоляции		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	Gost R								
------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

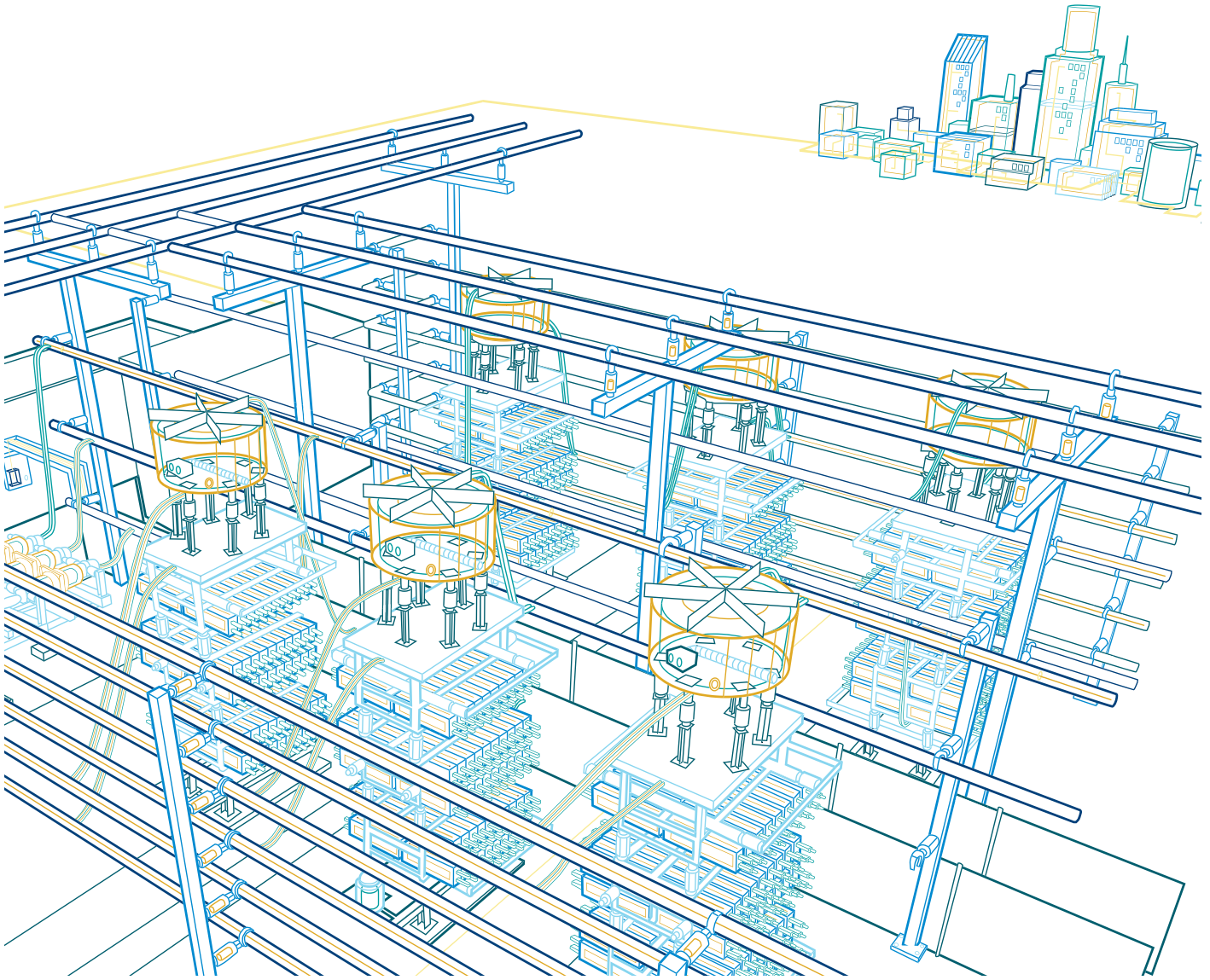


### Принадлежности

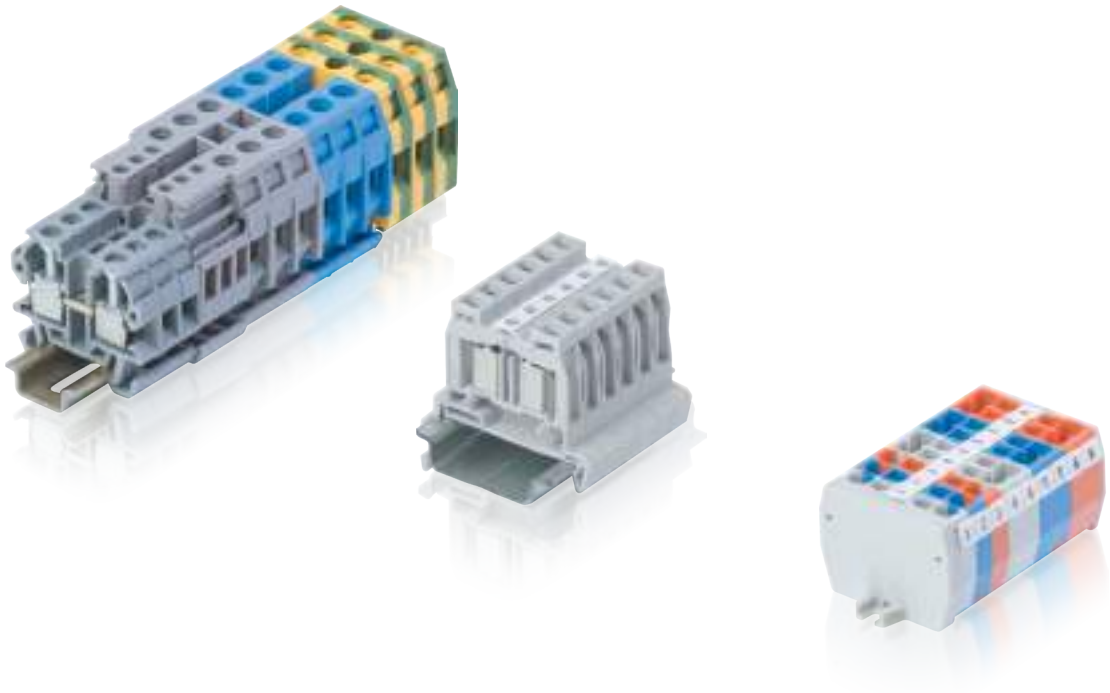
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм 0.079 in 9 мм 0.354 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b> 2 мм 0.079 in	Бежевый <input type="checkbox"/>	FEET80	1SNA296114R1300	10	7.20
<b>3 Защитные крышки</b> Длина 2 м 78 in		CPE80	1SNA280093R2600	1	103.00
<b>4 Маркеры клеммных соединений</b> Чистая карта		REN3	1SNA163155R2600	1	20.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.







# Клеммные соединения серии Solution

## Миниблоки

Краткое описание

410-411

### Технология винтового зажима

#### Рейка TH 35

Проходные клеммы	4 мм <sup>2</sup> / 10-12 AWG	MS4/6	412
	6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	MS6/8	414

#### Рейка TH 15

Проходные клеммы	1.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	DR1.5/4	413
	4 мм <sup>2</sup> / 10-12 AWG	DR1.5/5	415-416
	4 мм <sup>2</sup> / 10-12 AWG	DR4/6	417-418
Заземление	4 мм <sup>2</sup> / 10-12 AWG	DR4/6.P	419
Отключение	2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	DR2.5/5.S	420
Предохранитель	4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	DR4/8.SF	421

### Технология пружинных зажимов

#### Рейка TH 35

Проходные клеммы	2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	DS2.5/5.2L	2 соединения	422
		DS2.5/10.4L	4 соединения	423

#### Рейка TH 15

Проходные клеммы	2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	DR2.5/5.2L	2 соединения	424
		DR2.5/10.4L	4 соединения	425
Заземление	2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	DR2.5/10.P4L	4 соединения	426

#### Монтаж на основание

Проходные клеммы	2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	DB2.5/5.2L2	соединения с монтажом на фланце	427
		DH2.5/5.2L2	соединения с защелкой в опоре	428

### ADO / технология винтового зажима

#### Рейка TH 35

Проходные клеммы	1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	DS2.5/5.ADO и DSE2.5/5.ADO	429
	1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	DS4/6.ADO и DSE4/6.ADO	430
	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DS4/8.ADO и DSE4/8.ADO	431
Земля	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DS4/8.PADO	432

#### Рейка TH 15

Проходные клеммы	1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	DR2.5/5.ADO и DRE2.5/5.ADO	433
	1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	DR4/6.ADO и DRE4/6.ADO	434
	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DR4/8.ADO и DRE4/8.ADO	435
Заземление	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DR4/8.PADO	436

#### Монтаж на основание

Проходные клеммы	1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	DB2.5/5.ADO	С монтажом на фланце	437
	1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	DB4/6.ADO	С монтажом на фланце	438
	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DB4/8.ADO	С монтажом на фланце	439
	1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	DH4/6.ADO	С защелкой в опору	440

### Технология ADO / ADO

#### Рейка TH 35

Проходное соединение	1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	DS1.5/6.ADO и DSE1.5/6.ADO	441
	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DS2.5/8.ADO & DSE2.5/8.ADO	443
Заземление	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DS2.5/8.PADO	442

#### Рейка TH 15

Проходные клеммы	1 мм <sup>2</sup> / 18 AWG	DR1/5.ADO и DRE1/5.ADO	444
	1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	DR1.5/6.ADO и DRE1.5/6.ADO	445
	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DR2.5/8.ADO и DRE2.5/8.ADO	446
Заземление	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DR2.5/8.PADO	447

#### Монтаж на основание

Проходные клеммы	1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	DB1.5/6.ADO	С монтажом на фланце	448
	2.5 мм <sup>2</sup> / 14 AWG	DB2.5/8.ADO	С монтажом на фланце	449
	1.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	DH1.5/6.ADO	С защелкой в опору	450



# Клеммные соединения серии Solution

## Миниблоки

### Технология винтового зажима



Сечение		Проходная клемма		Заземление	Отключение	Предохранитель
IEC	UL/CSA					
1.5 мм <sup>2</sup>	12 AWG		DR1.5/4 4 мм 0.157 in			
1.5 мм <sup>2</sup>	12 AWG		DR1.5/5 5 мм 0.197 in			
2.5 мм <sup>2</sup>	12 AWG				DR2.5/5 S 5.08 мм 0.200 in	
4 мм <sup>2</sup>	10-12 AWG	MS4/6 6 мм 0.236 in	DR4/6 6 мм 0.236 in	DR4/6.P 6 мм 0.236 in		DR4/8.SF 8 мм 0.315 in
6 мм <sup>2</sup>	8 AWG	MS6/8 8 мм 0.315 in				
Рейка / монтаж		TH 35	TH 15	TH 15	TH 15	TH 15

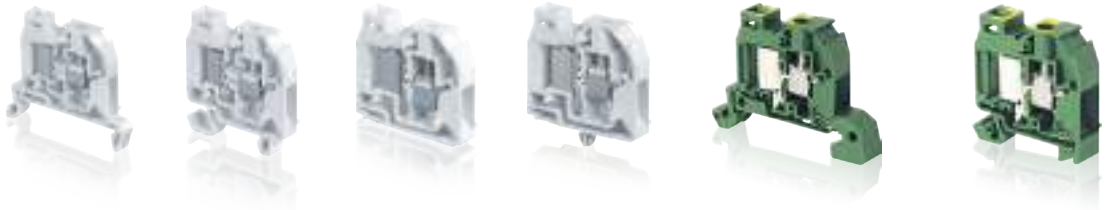
### Технология пружинных зажимов



Сечение		Проходная клемма				Заземление
IEC	UL/CSA					
2.5 мм <sup>2</sup>	12 AWG	DS2.5/5.2L 5 мм 0.197 in	DR2.5/5.2L 5 мм 0.197 in	DB2.5/5.2L 5 мм 0.197 in	DH2.5/5.2L 5 мм 0.197 in	
2.5 мм <sup>2</sup>	12 AWG	DS2.5/10.4L 10 мм 0.394 in	DR2.5/10.4L 10 мм 0.394 in			DR2.5/10.P.4L 10 мм 0.394 in
Рейка / монтаж		TH 35	TH 15	ОСНОВАНИЕ	ОСНОВАНИЕ	TH 15



Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

## ADO / технология винтового зажима



Проходная клемма

Заземление



Сечение							
IEC	UL/CSA						
1 мм <sup>2</sup>	18 AWG	DS2.5/5.ADO <i>5 мм 0.197 in</i>	DR2.5/5.ADO <i>5 мм 0.197 in</i>	DB2.5/5.ADO <i>5 мм 0.197 in</i>			
1.5 мм <sup>2</sup>	16 AWG	DS4/6.ADO <i>6 мм 0.236 in</i>	DR4/6.ADO <i>6 мм 0.236 in</i>	DB4/6.ADO <i>6 мм 0.236 in</i>	DH4/6.ADO <i>6 мм 0.236 in</i>		
2.5 мм <sup>2</sup>	14 AWG	DS4/8.ADO <i>8 мм 0.315 in</i>	DR4/8.ADO <i>8 мм 0.315 in</i>	DB4/8.ADO <i>8 мм 0.315 in</i>		DS4/8.PADO <i>8 мм 0.315 in</i>	DR4/8.PADO <i>8 мм 0.315 in</i>
Рейка / монтаж		TH 35	TH 15	ОСНОВАНИЕ	ОСНОВАНИЕ	TH 35	TH 15

## Технология ADO / ADO



Проходная клемма

Заземление

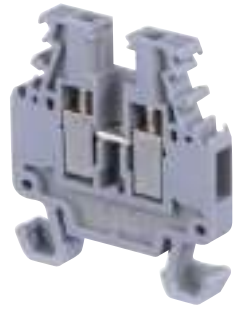
Сечение							
IEC	UL/CSA						
1 мм <sup>2</sup>	18 AWG		DR1/5.ADO <i>5 мм 0.197 in</i>				
1.5 мм <sup>2</sup>	16 AWG	DS1.5/6.ADO <i>6 мм 0.236 in</i>	DR1.5/6.ADO <i>6 мм 0.236 in</i>	DB1.5/6.ADO <i>6 мм 0.236 in</i>	DH1.5/6.ADO <i>6 мм 0.236 in</i>		
2.5 мм <sup>2</sup>	14 AWG	DS2.5/8.ADO <i>8 мм 0.315 in</i>	DR2.5/8.ADO <i>8 мм 0.315 in</i>	DB2.5/8.ADO <i>8 мм 0.315 in</i>		DS2.5/8.PADO <i>8 мм 0.315 in</i>	DR2.5/8.PADO <i>8 мм 0.315 in</i>
Рейка / монтаж		TH 35	TH 15	ОСНОВАНИЕ	ОСНОВАНИЕ	TH 35	TH 15



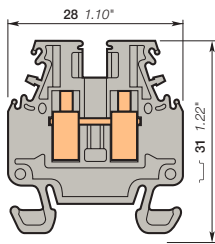


# DR1.5/4 клеммные соединения с винтовым зажимом

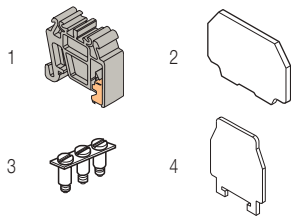
## Миниблоки - ширина 4 мм 0.157 in



DR1.5/4



ширина 4 мм 0.157 in



### Описание

Экономьте место с помощью компактных клеммных соединений

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Миниблоки Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	DR1.5/4	1SNA110106R2500	50	3.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
					Рейка	TH 15-5.5
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-1.5 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	7 мм 0.275 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-1.5 мм <sup>2</sup>				
	Калибр	A1			Инструмент	Отвертка плоская Ø 2.5 мм Ø 0.98 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		17.5 A / 1.5 мм <sup>2</sup>			Момент затяжки	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)		180 A				
Номинальное напряжение		500 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	Gost R							
----	------	--------	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00	
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FED2-4	1SNA215580R2100	25	1.40	
3 Перемычки		BJM4	1SNA205735R0600	10	1.00	
			3 полюса	1SNA205736R0700	10	2.00
			5 полюса	1SNA205737R0000	10	3.00
			10 полюса	1SNA205738R1100	10	6.00
4 Разделители цепи	Белый <input type="checkbox"/>	SCDR61	1SNA173016R1000	25	0.40	
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229000R1500	1	5.16	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

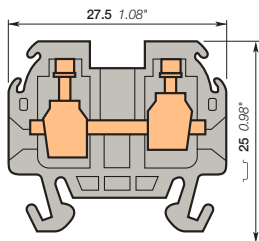


# DR1.5/5 клеммные соединения с винтовым зажимом

## Миниблоки - ширина 5 мм 0.236 in



DR1.5/5



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

Экономьте место с помощью компактных клеммных соединений.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Миниблоки	Серый	DR1.5/5	1SNA115510R1600	100	5.00

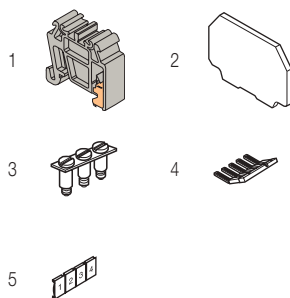
### Основные технические данные

	IEC			UL		CSA		Инструкции по монтажу		
	Жесткий - Одножильный / Многожильный	Гибкий с изолированным наконечником	Калибр	28 - 12 AWG	28 - 14 AWG	Длина зачистки изоляции	Инструмент	Момент затяжки		
1 провод на зажим	0.2-2.5 mm²	0.22-1.5 mm²				8.5 мм 0.335 in	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in		
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 1.5 mm²			20 A / 12 AWG	20 A / 14 AWG					
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A									
Номинальное напряжение	250 V			300 V	300 V					
Выдерживаемое импульсное напряжение										
Защита	IP20			NEMA 1						

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UR	CSA	Gost R						
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDR5	1SNA117318R2300	25	0.80
3 Перемычки		BUMI5DR	1SNA176704R0200	10	2.00
			1SNA176705R0300	10	3.00
			1SNA176706R0400	10	4.00
			1SNA176708R1600	10	12.00
4 Перемычки "гребенка"		PC51-10	1SNA167908R0600	10	5.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# DR1.5/5 клеммные соединения с винтовым зажимом

## Миниблоки - ширина 5 мм 0.236 in

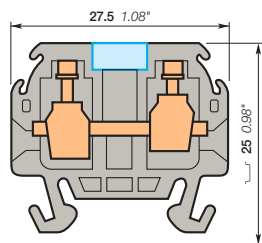


1.5 mm<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA161001R0014

DR1.5/5



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

Экономьте место с помощью компактных клеммных соединений.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Миниблоки Проходная клемма с перегородкой	Серый <input type="checkbox"/>	DR1.5/5,1	1SNA112086R0200	100	5.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
					Рейка	ТН 15-5.5
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-2.5 mm <sup>2</sup>		28-14 AWG	Длина зачистки изоляции	8.5 mm
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-1.5 mm <sup>2</sup>				0.335 in
	Калибр				Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 mm Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		20 A / 1.5 mm <sup>2</sup>		20 A / 14 AWG	Момент затяжки	0.4 - 0.6 Nm
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		180 A				3.5 - 5.3 lb.in
Номинальное напряжение		250 V		300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение						
Защита		IP20		NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



CE



RoHS



CSA



Gost R

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы 6.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00	
2 Торцевые изоляторы 1 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEDR5	1SNA117318R2300	25	0.80	
3 Перемычки		BJM15DR	2 полюса 24 A	1SNA176704R0200	10	2.00
			3 полюса	1SNA176705R0300	10	3.00
			4 полюса	1SNA176706R0400	10	4.00
			10 полюсов	1SNA176708R1600	10	12.00
			20 полюсов	1SNA177652R0600	10	4.00
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов		PC51-10	1SNA167908R0600	10	5.00	
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





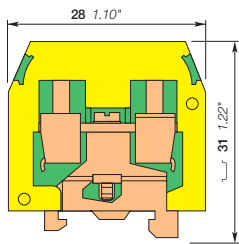


# DR4/6.P клеммные соединения с винтовым зажимом

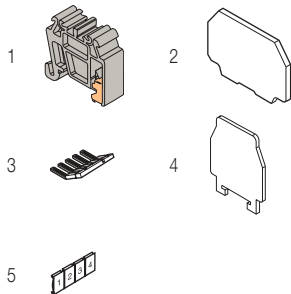
## Миниблоки - ширина 6 мм 0.236 in



DR4/6.P



ширина 6 мм 0.236 in



### Описание

- Экономия пространства благодаря компактным размерам клеммных соединений.
- Для рейки DIN 2.
- Надежный электрический и механический контакт с рейкой.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление	желто-зеленый	DR4/6.P	1SNA160496R2600	50	10.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	TH 15-5.5
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	22-12 AWG	28-10 AWG	Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм²			
Калибр				Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
				Инструмент	
				Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальное сечение	4 мм²	12 AWG	10 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	480 A				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UR	cCSAus	PC	Gost R														
----	------	----	--------	----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEDR61	1SNA117600R0300	25	0.80
3 Перемычки "гребенка"		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
4 Разделители цепи	Белый	SCDR61	1SNA173016R1000	25	0.40
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# DR2.5/5.S клеммные соединения с винтовым зажимом

Миниблоки - ширина 5,08 мм 0.236 in

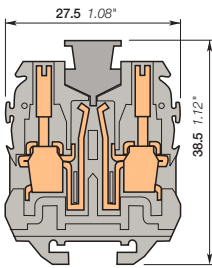


2.5 мм<sup>2</sup>

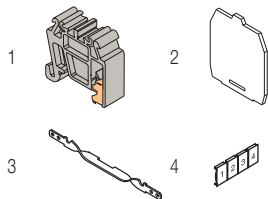


1SNC161307R014

DR2.5/5.S



ширина 5.08 мм 0.200 in



## Описание

- Экономия пространства благодаря компактным размерам клеммных соединений,
- Простота размыкания с помощью размыкающей вилки.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Миниблоки Размыкание. 2 тестовые розетки диам..2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	DR2.5/5.S1	1SNA112098R1600	100	6.00

## Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
					Рейка	ТН 15-5.5
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный...	0.5-4 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	8.5 мм
	Гибкий с изолированным наконечником... Калибр	0.5-2.5 мм <sup>2</sup>				0.335 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		3 A / 2.5 мм <sup>2</sup>			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		300 A				
Номинальное напряжение		380 V			Момент затяжки	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение						
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	Gost R							
----	------	--------	--	--	--	--	--	--	--

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 6.5 мм 0.256 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEDR51	1SNA117668R0200	25	1.00
3 Соединители экрана		CBD5	1SNA167674R0200	25	
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

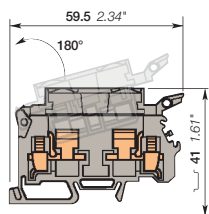
# DR4/8.SF Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Миниблоки - ширина 8 мм 0.236 in



1SNC16114DF0014

DR4/8.SF



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Экономия пространства благодаря компактным размерам клеммных соединений.
- Защита цепей с помощью клеммных соединений с предохранителями 5x20 и 5x25 (предохранители не входят в комплект клемм).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Миниблоки	Предохранитель Серый <input type="checkbox"/>	DR4/8.SF	1SNA110368R1200	50	14.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-4 мм <sup>2</sup>		18 - 12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-4 мм <sup>2</sup>		
Калибр		A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение		6.3 A / 4 мм <sup>2</sup>		6.3 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		480 A		
Номинальное напряжение		630 V		300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V		
Защита		IP20	NEMA 1	

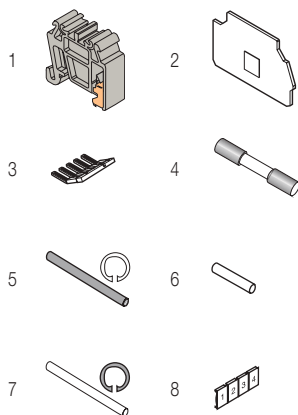
### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 15-5.5
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 Nm 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM8S	1SNA116951R1500	20	2.60
3 Перемычки "гребенка"		PC81-10	1SNA173523R1100	10	5.00
4 Предохранители		FU520	1SNA008288R1500	10	
	0.5 A		1SNA008289R1600	10	
	3.15 A		1SNA008290R1300	10	
	1 A		1SNA008291R0000	10	
	2 A		1SNA008292R0100	10	
5 Сборочные штифты		TGA8	1SNA168672R1100	10	1.00
	2 полюса		1SNA168673R1200	10	
	3 полюса		1SNA168674R1300	10	
	4 полюса				
6 Карtridge нейтрал		CN5	1SNA179371R1600	10	3.90
7 Пружинные стопорные кольца		ANT	1SNA168675R1400	10	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

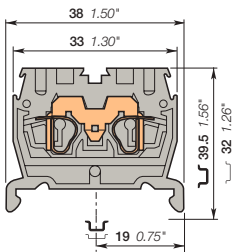
# DS2.5/5.2L пружинные клеммные соединения

## Миниблоки - ширина 5 мм 0.197 in



1SNC162040P0014

DS2.5/5.2L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Экономьте свободное место при помощи компактных клеммных соединений.
- Упрощенный монтаж на DIN-рейку TH35.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Серый	DS2.5/5.2L	1SNA290221R0400	100	4.00
	Синий	DS2.5/5.N.2L	1SNA290223R0600	100	4.00

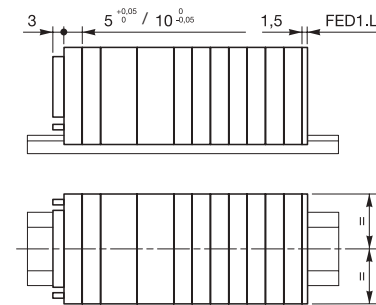
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG		Рейка	TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с неизолированным накопечником	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>				Длина зачистки изоляции
	с изолированным накопечником	0.5-1.5 мм <sup>2</sup>			Инструмент	
	Калибр	A2				
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	15 A / 12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		300 A				
Номинальное напряжение		800 V	600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED1.L	1SNA291301R0200	20	1.40
		FED2.L	1SNA291311R2300	20	1.90
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса	BIDL5-2	50	1.00
		3 полюса	BIDL5-3	50	0.70
		4 полюса	BIDL5-4	50	0.80
		5 полюсов	BIDL5-5	20	0.90
		10 полюсов	BIDL5-10	20	1.20
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# DS2.5/10.4L пружинные клеммные соединения

## Миниблоки - ширина 10 мм 0.394 in

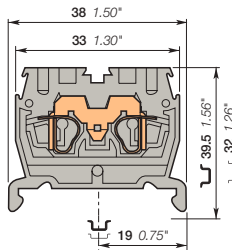


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA16207R0014

DS2.5/10.4L



ширина 10 мм 0.394 in

### Описание

- Экономьте свободное место при помощи компактных клеммных соединений.
- Упрощенный монтаж на DIN-рейку TH35.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Пропорядная клемма	Серый	DS2.5/10.4L	1SNA290231R0600	100	6.00
	Синий	DS2.5/10.N.4L	1SNA290233R0000	100	6.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG	
Гибкий	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>		
с неизолированным наконечником	0.5-1.5 мм <sup>2</sup>		
с изолированным наконечником	A2		
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	15 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	300 A		
Номинальное напряжение	800 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

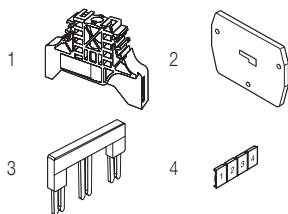
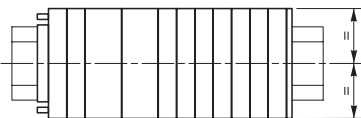
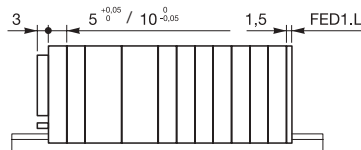
Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 9 мм	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы 1.5 мм	Серый	FED1.L	1SNA291301R0200	20	1.40
		FED2.L	1SNA291311R2300	20	1.90
3 Перемычки 4 мм	Оранжевый	BJDL10-2	1SNA291322R2600	50	1.00
		BJDL10-3	1SNA291323R2700	50	1.00
		BJDL10-4	1SNA291324R2000	20	2.00
		BJDL10-5	1SNA291325R2100	20	2.00
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

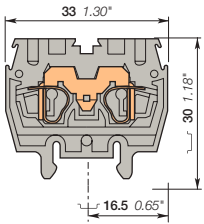
# DR2.5/5.2L пружинные клеммные соединения

## Миниблоки - ширина 5 мм 0.197 in



1SNC16203R0014

DR2.5/5.2L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Экономьте свободное место при помощи компактных клеммных соединений.
- Упрощенный монтаж на DIN-рейку TH15.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Серый	DR2.5/5.2L	1SNA290201R1100	100	4.00
	Синий	DR2.5/5.N.2L	1SNA290203R1300	100	4.00

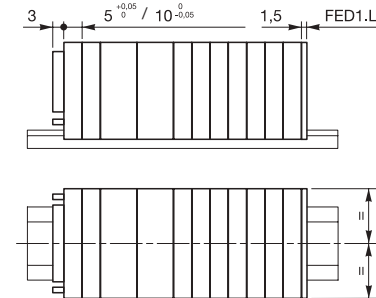
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм²	26-12 AWG
	Гибкий с неизолированным накопечником	0.12-2.5 мм²	
	с изолированным накопечником	0.5-1.5 мм²	
	Калибр	A2	
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм²	15 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	300 A		
Номинальное напряжение	800 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 15-5.5
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

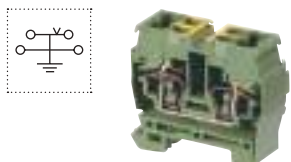
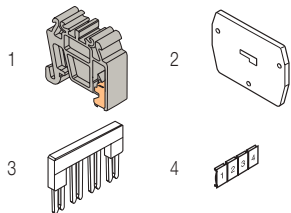
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED1.L	1SNA291301R0200	20	1.40
		FED2.L	1SNA291311R2300	20	1.90
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса	BJDL5-2	50	1.00
		3 полюса	BJDL5-3	50	0.70
		4 полюса	BJDL5-4	50	0.80
		5 полюсов	BJDL5-5	20	0.90
		10 полюсов	BJDL5-10	20	1.20
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения. Полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Пружинные заземляющие клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление	Желто-зеленый	DR2.5/10.P.4L	1SNA290219R1200	100	7.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# DR2.5/10.4L пружинные клеммные соединения

## Миниблоки - ширина 10 мм 0.394 in

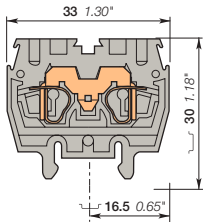


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA160303R014

DR2.5/10.4L



ширина 10 мм 0.394 in

### Описание

- Экономьте свободное место при помощи компактных угловых клеммных соединений.
- Упрощенный монтаж на DIN-рейку TH15.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма 4 соединения	Серый	DR2.5/10.4L	1SNA290211R0200	100	6.00
	Синий	DR2.5/10.N.4L	1SNA290213R0400	100	6.00

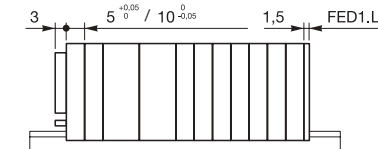
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG		Рейка	TH 15-5.5
	Гибкий с изолированным наколенником	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
	с изолированным наколенником	0.5-1.5 мм <sup>2</sup>			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	Калибр	A2				
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	15 A / 12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A				
Номинальное напряжение		800 V	600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA	RoHS	RoHS	UL	UL	CSA	CSA
------	------	----	----	-----	-----	------	------	----	----	-----	-----



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы 6.5 мм	0.256 in	Серый	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы 1.5 мм	0.059 in	Серый	FED1.L	1SNA291301R0200	20	1.40
			FED2.L	1SNA291311R2300	20	1.90
3 Перемычки 2 полюса	24 A	Оранжевый	BJDL10-2	1SNA291322R2600	50	1.00
			BJDL10-3	1SNA291323R2700	50	1.00
			BJDL10-4	1SNA291324R2000	20	2.00
			BJDL10-5	1SNA291325R2100	20	2.00
			4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	RC55

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Пружинные заземляющие клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление Профиль совпадает с DR2.5/...L	желто-зеленый	DR2.5/10.P.4L	1SNA290219R1200	100	7.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# DB2.5/5.2L пружинные клеммные соединения

## Миниблоки - ширина 5 мм 0.236 in

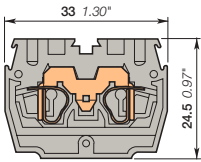


2.5 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA290241R1000

DB2.5/5.2L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Экономьте свободное место при помощи компактных клеммных соединений.
- Простой монтаж на основании с помощью фланцев.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Пропорядная клемма	Серый	DB2.5/5.2L	1SNA290241R1000	100	4.00
	Синий	DB2.5/5.N.2L	1SNA290243R1200	100	4.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>	
	с изолированным наконечником	0.5-1.5 мм <sup>2</sup>	
	Калибр	A2	
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	15 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	300 A		
Номинальное напряжение	800 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

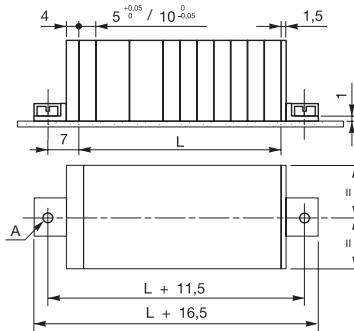
Рейка		
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

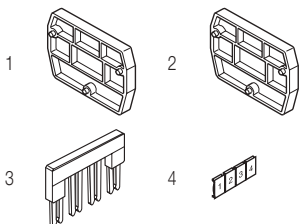


### Примечания



$$L = (N \text{ блоков} \times 5.05) + (N \text{ блоков} \times 10)$$

A: 2 отверстия диам. 3.2 мм для винта 3 мм с цилиндрической головкой (в комплект не входит)



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Комплекты торцевых изоляторов	Серый	FEDB.L	1SNA290281R0100	20	3.00	
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED2.L	1SNA291311R2300	20	1.90	
3 Перемычки	Оранжевый	4 мм	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		2 полюса	BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		3 полюса	BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		4 полюса	BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		5 полюсов	BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
10 полюсов						
4 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



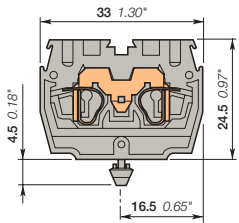
# DH2.5/5.2L пружинные клеммные соединения

## Миниблоки - ширина 5 мм 0.236 in



1SNC16214F0014

DH2.5/5.2L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Экономьте свободное место при помощи компактных клеммных соединений.
- Простой монтаж на монтажную плату с помощью ножки.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма 2 соединения	Серый <input type="checkbox"/>	DH2.5/5.2L	1SNA290261R1400	100	4.00

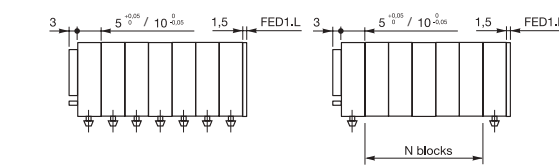
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG		Длина зачистки изоляции  9.5 мм 0.37 in	
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>				
	Калибр	А2			Инструмент  Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in	
	Номинальный ток / Номинальное сечение	24 А / 2.5 мм <sup>2</sup>	15 А / 12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		300 А				
Номинальное напряжение		800 V	600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

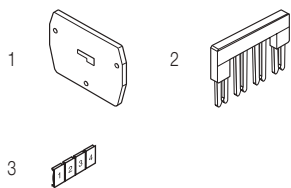
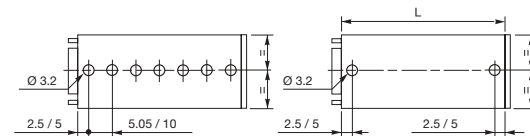
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



Для блоков 10 мм, устанавливать блок DH через каждые 4 блока.  
Для блоков 5 мм, устанавливать блок DH через каждые 8 блоков.  
N блоков = макс. 8 блоков шириной 5 мм  
N блоков = макс. 4 блока шириной 10 мм  
L = (N блоков x 5.05) + (N блоков x 10)  
Толщина панели: от 0.6 до 1.2 мм от 0.024 до 0.047 in



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FED1.L	1SNA291301R0200	20	1.40
		FED2.L	1SNA291311R2300	20	1.90
2 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	2 полюса	BJDL5-2	50	1.00
		3 полюса	BJDL5-3	50	0.70
		4 полюса	BJDL5-4	50	0.80
		5 полюсов	BJDL5-5	20	0.90
		10 полюсов	BJDL5-10	20	1.20
3 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1SNA291110R2600 1SNA230000R1200	20 1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

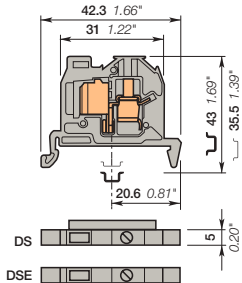
# DS2.5/5.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 5 мм 0.197 in



1SNCA63080F0014

DS2.5/5.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проподная клемма	Серый	<input type="checkbox"/> DS2.5/5.ADO	1SNA399514R2300	100	4.00
	Серый	<input type="checkbox"/> DSE2.5/5.ADO	1SNA399518R0700	20	4.00

### Основные технические данные

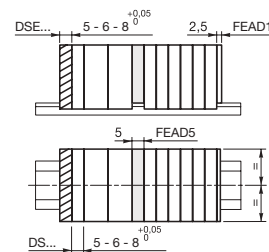
	IEC	UL	CSA	Инструмент	Момент затяжки
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий - 0.2-1 мм²	24-18 AWG		Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий - 0.22-2.5 мм² с изолированным наконечником Калибр - A3	24-12 AWG		Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	13.5 A / 1 мм²	10 A / 1.18 AWG			
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	120 A				
<b>Номинальное напряжение</b>	800 V	600 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V				
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1			

### Инструкции по монтажу

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



- Торцевой изолятор FEAD1 монтируется непосредственно на клеммной сборке клеммного соединения.
- Торцевой клеммный блок DSE устанавливается на торец клеммной сборки и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD5 защелкивается на клеммных блоках, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	<input type="checkbox"/> BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
	Серый	<input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	<input type="checkbox"/> FEAD1	1SNA199421R1600	20	1.30
	Оранжевый	<input type="checkbox"/> BJADO5-2	1SNA205955R0300	20	1.00
3 Перемычки	Серый	<input type="checkbox"/> BJADO5-3	1SNA205956R0400	20	1.00
	Серый	<input type="checkbox"/> BJADO5-10	1SNA205963R0300	10	5.00
	Серый	<input type="checkbox"/> PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
4 Перемычки "гребенка"	Серый	<input type="checkbox"/> PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
	Серый	<input type="checkbox"/> EIP	1SNA113550R2400	10	1.80
5 Изолирующие наконечники	Серый	<input type="checkbox"/> FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80
6 Разделители цепи	Серый	<input type="checkbox"/> OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
7 Инструменты	Серый	<input type="checkbox"/> OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
	Белый	<input type="checkbox"/> RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

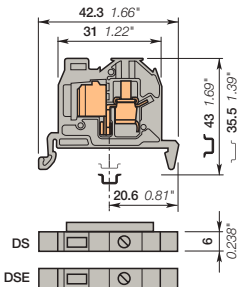
# DS4/6.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 6 мм 0.236 in



1SNA160306R0104

DS4/6.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Серый	DS4/6.ADO	1SNA299489R0700	100	5.00
	Серый	DSE4/6.ADO	1SNA299556R0100	20	5.00

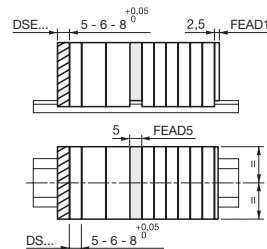
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.28-1.5 мм²	22-16 AWG		Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	Гибкий	0.34-1.5 мм²				Длина зачистки изоляции
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	22-10 AWG		Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
	Гибкий	0.22-4 мм²				Момент затяжки
Номинальный ток / Номинальное сечение		17.5 A / 1.5 мм²	20 A / 16 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		180 A				
Номинальное напряжение		800 V	600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение						
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



- Торцевой изолятор FEAD1 монтируется непосредственно на открытую часть клеммного соединения.
- Торцевой клеммный блок DSE устанавливается на торец клеммной сборки и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD5 защелкивается на клеммных блоках, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEAD1	1SNA199421R1600	20	1.30	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса	1SNA205974R0600	20	1.00	
		3 полюса	1SNA205975R0700	20	1.00	
		10 полюсов	1SNA205982R2700	10	6.00	
		2 полюса	1SNA113546R1400	10	2.00	
4 Перемычки "гребенка"	Серый	PC6-2	1SNA116536R0500	10	2.00	
		PC6-3	1SNA116537R0600	10	1.00	
		PC6-4	1SNA113548R2600	10	8.00	
		4 полюса	1SNA113550R2400	10		
5 Изолирующие наконечники		EIP	1SNA178944R0400	1	205.00	
6 Разделители цепи	Серый	FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80	
7 Инструменты		Полуавтоматический инструмент	OUPAD	1SNA178944R0400	1	29.00
		Ручной инструмент	OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

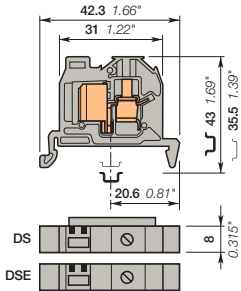
# DS4/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.315 in



1SNA16308R0014

DS4/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Проподная клемма</b>	Серый	<input type="checkbox"/> DS4/8.ADO	1SNA299493R2300	100	7.00
	Серый	<input type="checkbox"/> DSE4/8.ADO	1SNA299557R0200	20	7.00

### Основные технические данные

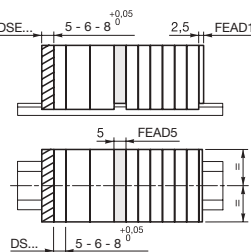
	IEC	UL	CSA	Инструмент
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 мм² 16-14 AWG		Рейка ТН 35-7.5, ТН 35-15
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопечником. Калибр	0.2-4 мм² 0.22-4 мм² A4	22-10 AWG	Длина зачистки изоляции 9.5 мм 0.37 in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	24 A / 2.5 мм²	25 A / 14 AWG		Инструмент Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	300 A			Момент затяжки 0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
<b>Номинальное напряжение</b>	1000 V	600 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>				
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



- Торцевой изолятор FEAD1 монтируется непосредственно на открытую часть клеммного соединения.
- Торцевой клеммный блок DSE устанавливается на край клеммной сборки и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD5 защелкивается на клеммных блоках, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый	<input type="checkbox"/> BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		<input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Серый	<input type="checkbox"/> FEAD1	1SNA199421R1600	20	1.30
<b>3 Перемычки</b>	Серый	<input type="checkbox"/> AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
<b>4 Разделители цепи</b>	Серый	<input type="checkbox"/> FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80
<b>5 Инструменты</b>					
		Полуавтоматический инструмент	OUPAD	1	205.00
		Ручной инструмент	OUMAD	1	29.00
<b>6 Маркеры клеммных соединений</b>			RCAL85	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Заземляющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Заземление</b>	желто-зеленый	<input type="checkbox"/> DS4/8.P.ADO	1SNA199527R1000	100	8.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# DS4/8.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.315 in

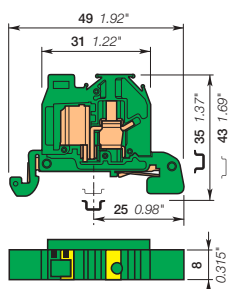


2.5 mm<sup>2</sup>



1SNK183127F0014

DS4/8.P.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление С двумя выемками под провода сечением 1-2.5 mm <sup>2</sup> (16-14 AWG)	желто-зеленый	DS4/8.P.ADO	1SNA199527R1000	100	8.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 mm <sup>2</sup>			Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 mm <sup>2</sup> A4			Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
Номинальное сечение		2.5 mm <sup>2</sup>			Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		300 A			Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4 - 7.1 lb.in
Защита		IP20	NEMA 1			

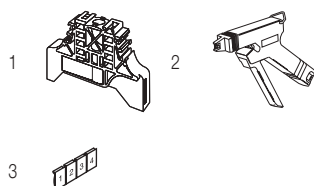
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	Gost R								
------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50	12.00 4.70
2 Инструменты		OUPAD OUMAD	1SNA178944R0400 1SNA179466R0600	1	205.00 29.00
3 Маркеры клеммных соединений		RCAL85	1SNA237000R0500	1	2.90

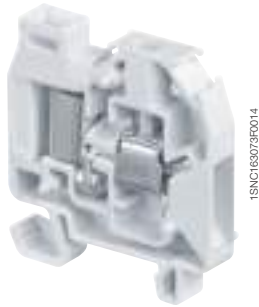
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения.  
полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





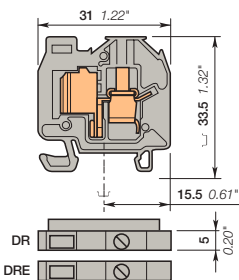
# DR2.5/5.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 5 мм 0.197 in



1SNC163073R0014

DR2.5/5.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

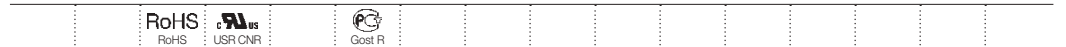
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
Проходная клемма	Со штифтом	Серый <input type="checkbox"/>	DR2.5/5.ADO	1SNA399509R1700	100	4.00
	без штифта	Серый <input type="checkbox"/>	DRE2.5/5.ADO	1SNA399513R2200	20	4.00
- только для края клеммных сборок						

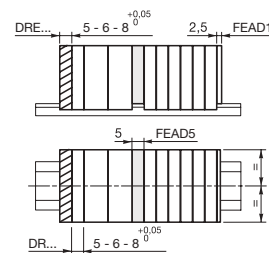
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	TH 15-5.5
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.2-1 мм²	24-18 AWG		Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.374 in
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр А3	24-12 AWG		Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	13.5 A / 1 мм²	10 A / 18 AWG		Момент затяжки	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	120 A				
Номинальное напряжение	800 V	600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



- Торцевой изолятор FEAD1 монтируется непосредственно на открытую часть клеммного соединения.
- Торцевой клеммный блок DRE устанавливается на край клеммной сборки и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD5 защелкивается на клеммных блоках, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 6.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы 2.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD1	1SNA199421R1600	20	1.30
3 Перемычки 2 полюса 13.5 A	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJADO5-2	1SNA205955R0300	20	1.00
3 Перемычки 3 полюса 10 полюсов		BJADO5-3	1SNA205956R0400	20	1.00
4 Перемычки "гребенка" 2 полюса 30 A	Серый <input type="checkbox"/>	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов		PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
5 Изолирующие наконечники Для перемычек "гребенка" типа PC...		EIP	1SNA113550R2400	10	
6 Разделители цепи 5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80
7 Инструменты Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
7 Инструменты Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



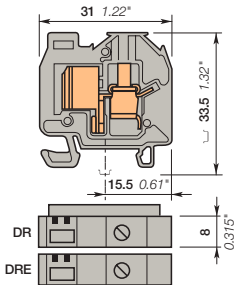
# DR4/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.315 in



1SNC163090F0014

DR4/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Проподная клемма</b>	Серый	DR4/8.ADO	1SNA199279R1700	100	7.00
	Серый	DRE4/8.ADO	1SNA299553R0600	20	7.00

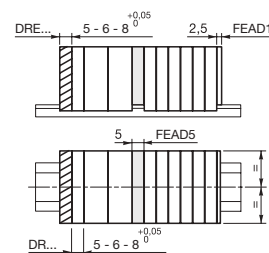
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	ТН 15-5.5
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 мм <sup>2</sup> 16-14 AWG		Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.374 in
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.22-4 мм <sup>2</sup> A4	22-10 AWG	Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	25 A / 14 AWG		Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I<sub>c</sub>)</b>	300 A				
<b>Номинальное напряжение</b>	1000 V	600 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V				
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1			

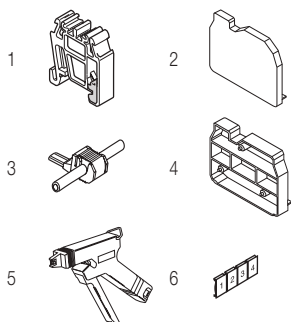
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



- Торцевой изолятор FEAD1 монтируется непосредственно на открытую часть клеммного соединения.
- Торцевой клеммный блок DRE устанавливается на край клеммной сборки и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD5 защелкивается на клеммных блоках, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.



### Принадлежности

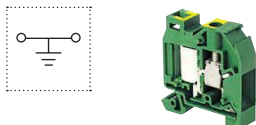
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 <b>Торцевые фиксаторы</b>	Серый	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 <b>Торцевые изоляторы</b>	Серый	FEAD1	1SNA199421R1600	20	1.30
3 <b>Перемычки</b>	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
4 <b>Разделители цепи</b>	Серый	FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80
5 <b>Инструменты</b>		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
6 <b>Маркеры клеммных соединений</b>		RCAL85	1SNA237000R0500	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Заземляющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Заземление</b>	желто-зеленый	DR4/8.PADO	1SNA299632R0500	100	8.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



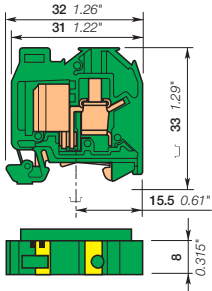
# DR4/8.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.315 in



1SNC163144R0014

DR4/8.P.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Заземление</b> С двумя выемками под провода сечением 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	желто-зеленый	DR4/8.P.ADO	1SNA299632R0500	100	8.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Рейка	TH 15-5.5
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный	1-2.5 мм²			Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.374 in
	Гибкий	1-2.5 мм²				
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²			Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-4 мм²				
Номинальное сечение		A4				
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A			Момент затяжки	
Защита					0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in	
					NEMA	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

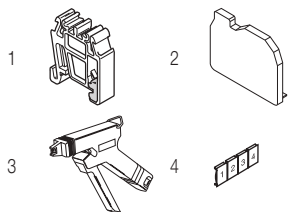
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	Gost R					
------	--------	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 <b>Торцевые фиксаторы</b> 6.5 мм 0.256 in	Серый	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 <b>Торцевые изоляторы</b> 2.5 мм 0.098 in	Серый	FEAD1	1SNA199421R1600	20	1.30
3 <b>Инструменты</b>		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
4 <b>Маркеры клеммных соединений</b>		RCAL85	1SNA237000R0500	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



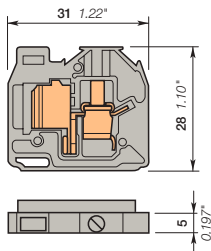
# DB2.5/5.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 5 мм 0.197 in



1SNA16304R0014

DB2.5/5.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Простой монтаж на основании с помощью фланцев.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проподная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	DB2.5/5.ADO	1SNA399519R0000	100	4.00

### Основные технические данные

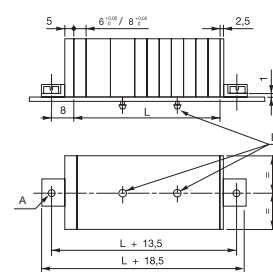
		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.2-1 мм <sup>2</sup> 0.5-1 мм <sup>2</sup>	24-18 AWG		Рейка	
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопечником Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.22-2.5 мм <sup>2</sup> A3	24-12 AWG		Длина зачистки изоляции	9,5 мм 0.374 in
Номинальный ток / Номинальное сечение Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic) Номинальное напряжение		13.5 A / 1 мм <sup>2</sup> 120 A 800 V	10 A / 18 AWG 600 V		Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Выдерживаемое импульсное напряжение Защита		8000 V IP20	NEMA 1		Момент затяжки	0,4 - 0,6 N.m 3,5 - 5,3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--

### Примечания



A: 2 отверстия диаметром 3.2 мм для винтов с цилиндрической головкой до 3 мм (не входят в комплект).

L = (N блоков x 6) + (N блоков x 8)

Толщина основания: 0.6 - 1.2 мм

Промежуточное крепление блоков DH через каждые 2 блока (ширина 8 мм) или 3 блока (ширина 6 мм)

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Комплекты торцевых изоляторов	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD3	1SNA199437R1600	20	3.00
2 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJADO5-2 BJADO5-3 BJADO5-10	1SNA205955R0300 1SNA205956R0400 1SNA205963R0300	20 20 10	1.00 1.00 5.00
3 Перемычки "гребенка"	Серый <input type="checkbox"/>	PC5-2 PC5-10	1SNA113542R1000 1SNA113544R1200	10 10	1.80 6.00
4 Изолирующие наконечники		EIP	1SNA113550R2400	10	
5 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80
6 Инструменты		OUPAD OUMAD	1SNA178944R0400 1SNA179466R0600	1 1	205.00 29.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



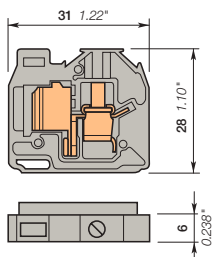
# DB4/6.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 6 мм 0.197 in



1SNA16304R0014

DB4/6.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Простой монтаж на основании с помощью фланцев.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	DB4/6.ADO	1SNA299505R0700	100	5.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.28-1.5 мм²	22-16 AWG	
	Гибкий	0.34-1.5 мм²	22-16 AWG	
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	22-10 AWG	
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-4 мм²		
	Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение		17.5 A / 1.5 мм²	20 A / 16 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		180 A		
Номинальное напряжение		800 V	600 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение		8000 V		
Защита		IP20	NEMA 1	

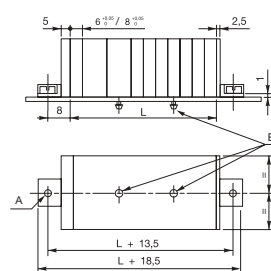
### Инструкции по монтажу

Рейка		
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.374 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



A: 2 отверстия диаметром 3.2 мм для винтов с цилиндрической головкой до 3 мм (не входят в комплект).

L = (N блоков x 6) + (N блоков x 8)

Толщина основания: 0.6 - 1.2 мм

Промежуточное крепление блоков DN через каждые 2 блока (ширина 8 мм) или 3 блока (ширина 6 мм)

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Комплекты торцевых изоляторов	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD3	1SNA199437R1600	20	3.00	
2 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	2 полюса 17.5 A	BJADO6-2	1SNA205974R0600	20	1.00
		3 полюса	BJADO6-3	1SNA205975R0700	20	1.00
		10 полюсов	BJADO6-10	1SNA205982R2700	10	6.00
		3 Перемычки "гребенка"	Серый <input type="checkbox"/>	2 полюса 35 A	PC6-2	1SNA113546R1400
3 полюса	PC6-3	1SNA116536R0500		10	2.00	
4 полюса	PC6-4	1SNA116537R0600		10	1.00	
10 полюсов	PC6-10	1SNA113548R2600		10	8.00	
4 Изолирующие наконечники	EIP	1SNA113550R2400		10		
5 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80	
6 Инструменты		ОУПАД	1SNA178944R0400	1	205,00	
		ОУМАД	1SNA179466R0600	1	29,00	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# DB4/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 8 мм 0.197 in

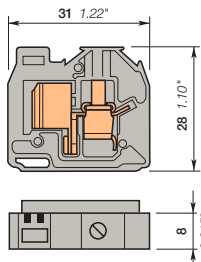


2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG



1SNA16309R0014

DB4/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Простой монтаж на основании с помощью фланцев.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма С двумя выемками под провода сечением 1-2.5 мм <sup>2</sup> (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	DB4/8.ADO	1SNA299509R1300	100	7.00

### Основные технические данные

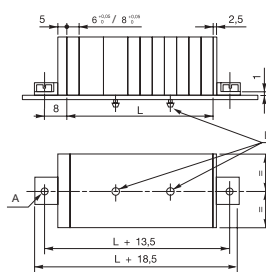
	IEC	UL	CSA	Рейка
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.2-2.5 мм <sup>2</sup>	16-14 AWG		Длина зачистки изоляции  9.5 мм 0.374 in
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр A4	22-10 AWG 0.5-4 мм <sup>2</sup>		Инструмент  Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	25 A / 14 AWG		Момент затяжки  0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A			
Номинальное напряжение	800 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



A: 2 отверстия диаметром 3.2 мм для винтов с цилиндрической головкой до 3 мм (не входят в комплект).

L = (N блоков x 6) + (N блоков x 8)

Толщина основания: 0.6 - 1.2 мм

Промежуточное крепление блоков DH через каждые 2 блока (ширина 8 мм) или 3 блока (ширина 6 мм)

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Комплекты торцевых изоляторов	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD3	1SNA199437R1600	20	3.00
2 Перемычки 1 полюс 24 A	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
3 Разделители цепи 5 мм 0.197 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80
4 Инструменты Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
5 Маркеры клеммных соединений Чистая карта		RCAL85	1SNA237000R0500	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

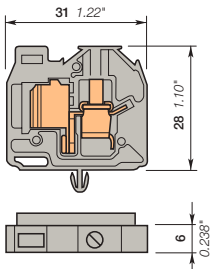
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# DH4/6.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - винтовой зажим - ширина 6 мм 0.197 in



DH4/6.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данное решение использует все преимущества системы ADO System® и предусматривает возможность подсоединения с помощью стандартного винтового зажима.
- Простой монтаж на монтажную плату с помощью ножки.
- Соединение ADO System® дает возможность подключать до двух проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Серый <input type="checkbox"/> DH4/6.ADO		1SNA299521R2600	100	5.00

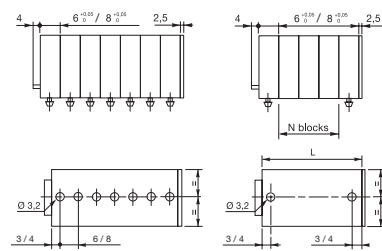
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.28-1.5 мм² 0.34-1.5 мм²	22-16 AWG		Длина зачистки изоляции  9.5 мм 0.374 in
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	22-10 AWG 0.2-4 мм² 0.5-4 мм²		Инструмент  Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	17.5 A / 1.5 мм²	20 A / 16 AWG		Момент затяжки  0,5 - 0,8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	180 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	800 V	600 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного / гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



$L = (N \text{ блоков} \times 6) + (N \text{ блоков} \times 8)$   
 N блоков = макс. 3 блока шириной 6 мм  
 макс. 2 блока шириной 8 мм  
 Толщина основания: 0.6 - 1.2 мм

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевой изолятор	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD1	1SNA199421R1600	20	1.30
2 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJAD06-2	1SNA205974R0600	20	1.00
		BJAD06-3	1SNA205975R0700	20	1.00
		BJAD06-10	1SNA205982R2700	10	6.00
3 Перемычки "гребенка"	Серый <input type="checkbox"/>	PC6-2	1SNA113546R1400	10	2.00
		PC6-3	1SNA116536R0500	10	2.00
		PC6-4	1SNA116537R0600	10	1.00
		PC6-10	1SNA113548R2600	10	8.00
4 Изолирующие наконечники		EIP	1SNA113550R2400	10	
5 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD5	1SNA199433R1200	20	1.80
6 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# DS1.5/6.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - ADO - ширина 6 мм 0.236 in

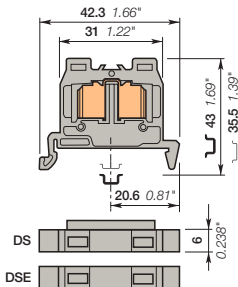


1.5 мм<sup>2</sup>  
16 AWG



1SNA160398R0014

DS1.5/6.ADO



ширина 6 мм 0.236 in




### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и проч.).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
Проподная клемма	С ребром	Серый <input type="checkbox"/>	DS1.5/6.ADO	1SNA299497R2700	100	4.00
	Без ребра - только для торцов клеммных блоков	Серый <input type="checkbox"/>	DSE1.5/6.ADO	1SNA299558R1300	20	4.00

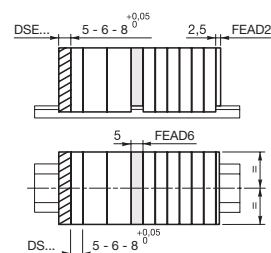
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
ADO	Жесткий Одножильный / Многожильный Гибкий 0.28-1.5 мм <sup>2</sup> 0.34-1.5 мм <sup>2</sup>	22-16 AWG		Рейка  ТН 35-7.5, ТН 35-15
Винтовой зажим	Жесткий Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопником. Калибр			Длина зачистки изоляции  Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	17.5 A / 1.5 мм <sup>2</sup>	20 A / 16 AWG		Момент затяжки 
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)	180 A			
Номинальное напряжение	1000 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



- Торцевой изолятор FEAD2 монтируется непосредственно на открытую часть клеммного соединения.
- Концевой клеммный блок DSE устанавливается на край клеммной сборки: и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD6 защелкивается на клеммных соединениях, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
	9 мм		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	2.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD2	1SNA199423R1000	20	1.30
3 Перемычки	2 полюса	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJADO6-2	1SNA205974R0600	20	1.00
	3 полюса		BJADO6-3	1SNA205975R0700	20	1.00
	10 полюсов		BJADO6-10	1SNA205982R2700	10	6.00
4 Разделители цепи	5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD6	1SNA199435R1400	20	1.80
5 Инструменты	Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
	Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
6 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

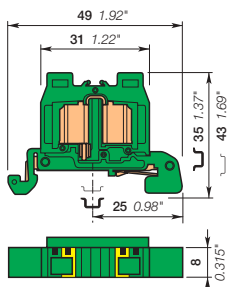
# DS2.5/8.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315 in



1SNCT1B3140P0014

DS2.5/8.P.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление С двумя выемками под провода сечением 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	желто-зеленый	DS2.5/8.P.ADO	1SNA199528R2100	100	10.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 мм² 1-2.5 мм²	16-14 AWG	Длина зачистки изоляции	
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий С изолированным наконечником Калибр			Инструмент	
<b>Номинальное сечение</b>	2.5 мм²	14 AWG		Момент затяжки	
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	300 A				
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	CSAus	Gost R
------	------	-------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEAD2	1SNA199423R1000	20	1.30
3 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
4 Маркеры клеммных соединений		RCAL85	1SNA237000R0500	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# DS2.5/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315 in

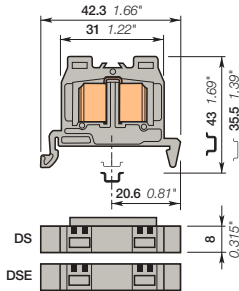


2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG



1SNA16036R0014

DS2.5/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и проч.).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проподная клемма	Серый	<input type="checkbox"/> DS2.5/8.ADO	1SNA299501R0300	100	6.00
		<input type="checkbox"/> DSE2.5/8.ADO	1SNA299559R1400	20	6.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструмент
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий - 1-2.5 mm <sup>2</sup>	16-14 AWG		Инструмент
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	25 A / 14 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	300 A			
Номинальное напряжение	1000 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита	IP20	NEMA 1		

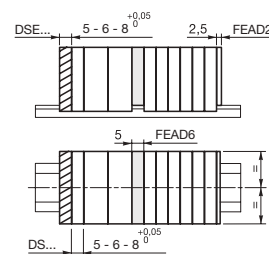
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		
Момент затяжки		

### Примечания



- Торцевой изолятор FEAD2 монтируется непосредственно на открытую часть клеммного соединения.
- Концевой клеммный блок DSE устанавливается на край клеммной сборки: и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD6 защелкивается на клеммных соединениях, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.

### Принадлежности

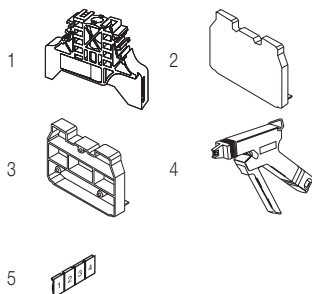
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	<input type="checkbox"/> BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		<input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	<input type="checkbox"/> FEAD2	1SNA199423R1000	20	1.30
3 Разделители цепи	Серый	<input type="checkbox"/> FEAD6	1SNA199435R1400	20	1.80
4 Инструменты		Полуавтоматический инструмент	OUPAD: 1SNA178944R0400	1	205.00
		Ручной инструмент	OUMAD: 1SNA179466R0600	1	29.00
5 Маркеры клеммных соединений		Чистая карта	RCAL65: 1SNA237000R0500	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Заземляющие клеммные соединения с прорезанием изоляции

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление	Желто-зеленый	<input type="checkbox"/> DS2.5/8.P.ADO	1SNA199528R2100	100	10.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

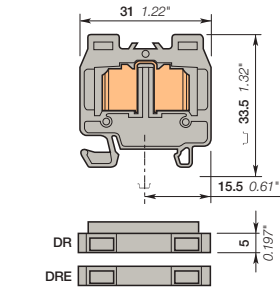


# DR1/5.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - ADO - ширина 5 мм 0.315 in



DR1/5.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и проч.).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	DR1/5.ADO	1SNA399491R2500	100	3.00
	Серый <input type="checkbox"/>	DRE1/5.ADO	1SNA399495R2100	20	3.00

### Основные технические данные

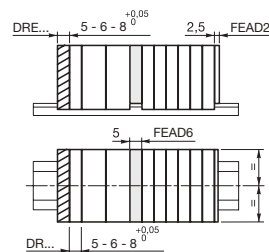
	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.2-1 мм² 0.5-1 мм²	24-18 AWG	Длина зачистки изоляции		TH 15-5.5
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий			Инструмент		
Номинальный ток / Номинальное сечение	13.5 A / 1 мм²	10 A / 18 AWG				
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	120					
Номинальное напряжение	1000 V	600 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V					
Защита	IP20	NEMA 1				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



- Торцевой изолятор FEAD1 монтируется непосредственно на открытую часть клеммного соединения.
- Торцевой клеммный блок DRE устанавливается на край клеммной сборки и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD5 защелкивается на клеммных блоках, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 6.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы 2.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD2	1SNA199423R1000	20	1.30
3 Перемычки 2 полюса 13.5 A	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJADO5-2	1SNA205955R0300	20	1.00
		BJADO5-3	1SNA205956R0400	20	1.00
		BJADO5-10	1SNA205963R0300	10	5.00
4 Разделители цепи 5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD6	1SNA199435R1400	20	1.80
5 Инструменты		ОПРАД	1SNA178944R0400	1	205.00
		ОУМАД	1SNA179466R0600	1	29.00
6 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# DR1.5/6.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - ADO - ширина 6 мм 0.315 in

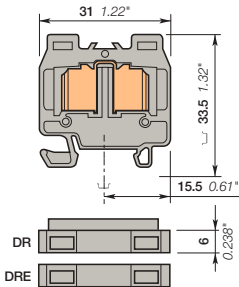


1.5 mm<sup>2</sup>  
16 AWG



1SNA199283R2400

DR1.5/6.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и проч.).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
Проподная клемма	Со штифтом	Серый <input type="checkbox"/>	DR1.5/6.ADO	1SNA199283R2400	100	4.00
	без штифта - для края клеммной сборки	Серый <input type="checkbox"/>	DRE1.5/6.ADO	1SNA299554R0700	20	4.00

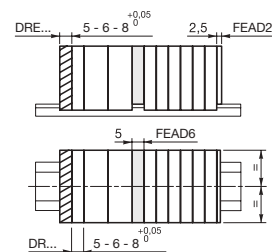
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	ТН 15-5.5
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.28-1.5 mm <sup>2</sup> 0.34-1.5 mm <sup>2</sup>	22-16 AWG 22-16 AWG		Длина зачистки изоляции	
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр				Инструмент	
Номинальный ток / Номинальное сечение	17.5 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	20 A / 16 AWG				
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	180 A			Момент затяжки		
Номинальное напряжение	1000 V	600 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V					
Защита	IP20	NEMA 1				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания

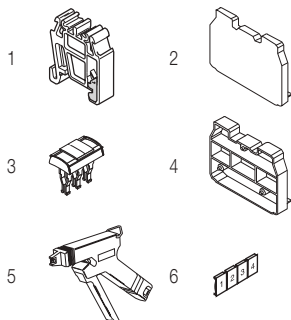


- Торцевой изолятор FEAD1 монтируется непосредственно на открытую часть клеммного соединения.
- Торцевой клеммный блок DRE устанавливается на край клеммной сборки и уменьшает ее размер за счет отсутствия штифта (- 4 мм).
- Примечание: Данное клеммное соединение нельзя случайно установить в других частях клеммной сборки (без крепежных отверстий)
- Разделитель FEAD5 защелкивается на клеммных блоках, разделяет и делает видимыми отдельные части клеммной сборки.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 6.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы 2.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD2	1SNA199423R1000	20	1.30
3 Перемычки 2 полюса	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJAD06-2	1SNA205974R0600	20	1.00
3 полюса		BJAD06-3	1SNA205975R0700	20	1.00
10 полюсов		BJAD06-10	1SNA205982R2700	10	6.00
4 Разделители цепи 5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD6	1SNA199435R1400	20	1.80
5 Инструменты Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC85	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.  
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.





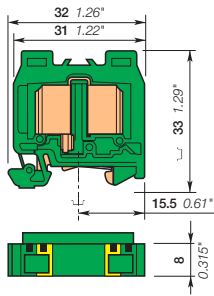
# DR2.5/8.P.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315 in



1SNCH183141P0014

DR2.5/8.P.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Защита от короткого замыкания обеспечивается безвинтовым контактом с рейкой, не требующим вмешательства оператора.
- Безопасный монтаж на рейку и демонтаж с рейки.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

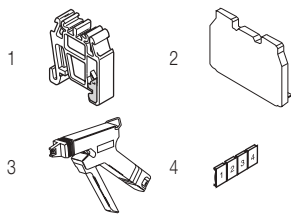
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление С двумя выемками под провода сечением 1-2.5 мм² (16-14 AWG)	желто-зеленый	DR2.5/8.P.ADO	1SNA299633R0600	100	8.00

### Основные технические данные

		IEC			UL			CSA			Инструкции по монтажу		
		1-2.5 мм²	1-2.5 мм²		16-14 AWG			Рейка		ТН 15-5.5			
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	1-2.5 мм²	1-2.5 мм²		16-14 AWG					Длина зачистки изоляции			
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр									Инструмент			
Номинальное сечение		2.5 мм²			14 AWG					Момент затяжки			
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)		300 A											
Защита		IP20			NEMA 1								

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	CSAus	Gost R									
------	------	-------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADRL	1SNA199420R2100	50	2.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEAD2	1SNA199423R1000	20	1.30
3 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
4 Маркеры клеммных соединений		RCAL85	1SNA237000R0500	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





# DB2.5/8.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - ADO - ширина 8 мм 0.315 in

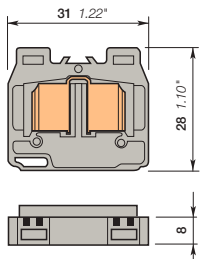


2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG



1SNA199439R0014

DB2.5/8.ADO



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и проч.).
- Простой монтаж на основании с помощью фланцев.
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проподная клемма С двумя выемками под провода сечением 1-2.5 мм <sup>2</sup> (16-14 AWG)	Серый <input type="checkbox"/>	DB2.5/8.ADO	1SNA299517R2200	100	6.00

### Основные технические данные

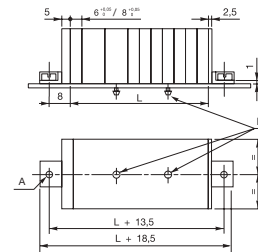
	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 1-2.5 мм <sup>2</sup> 1-2.5 мм <sup>2</sup>	16-14 AWG		Рейка Длина зачистки изоляции
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 1.5 мм <sup>2</sup>	25 A / 14 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A			Момент затяжки
Номинальное напряжение	800 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	CSAus	Gost R
------	------	-------	--------

### Примечания



A: 2 отверстия диаметром 3.2 мм для винтов с цилиндрической головкой до 3 мм (не входят в комплект).

L = (N блоков x 6) + (N блоков x 8)

Толщина основания: 0.6 - 1.2 мм

Промежуточное крепление блоков DH через каждые 2 блока (ширина 8 мм) или 3 блока (ширина 6 мм)

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Комплекты торцевых изоляторов	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD4	1SNA199439R2000	20	3.00
2 Разделители цепи 5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD6	1SNA199435R1400	20	1.80
3 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
4 Маркеры клеммных соединений		RCAL85	1SNA237000R0500	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

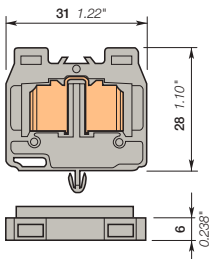
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# DH1.5/6.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Миниблоки ADO - ADO - ширина 6 мм 0.315 in



DH1.5/6.ADO



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Миниблоки предназначены для использования в очень ограниченных пространствах.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенно внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и проч.).
- Простой монтаж на монтажную плату с помощью ножки.
- Возможность подсоединения до 2 проводов на одно соединение.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Пропорядная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	DH1.5/6.ADO	1SNA299529R0600	100	4.00

### Основные технические данные

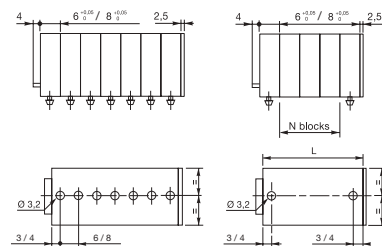
	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.28-1.5 мм² 0.34-1.5 мм²	22-16 AWG		Рейка Длина зачистки изоляции
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	17.5 A / 1.5 мм²	20 A / 16 AWG		Момент затяжки
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A			
Номинальное напряжение	1000 V	600 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	8000 V			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.abb.com>



### Примечания



$L = (N \text{ блоков} \times 6) + (N \text{ блоков} \times 8)$   
 N блоков = макс. 3 блока шириной 6 мм  
 макс. 2 блока шириной 8 мм  
 Толщина основания: 0.6 - 1.2 мм

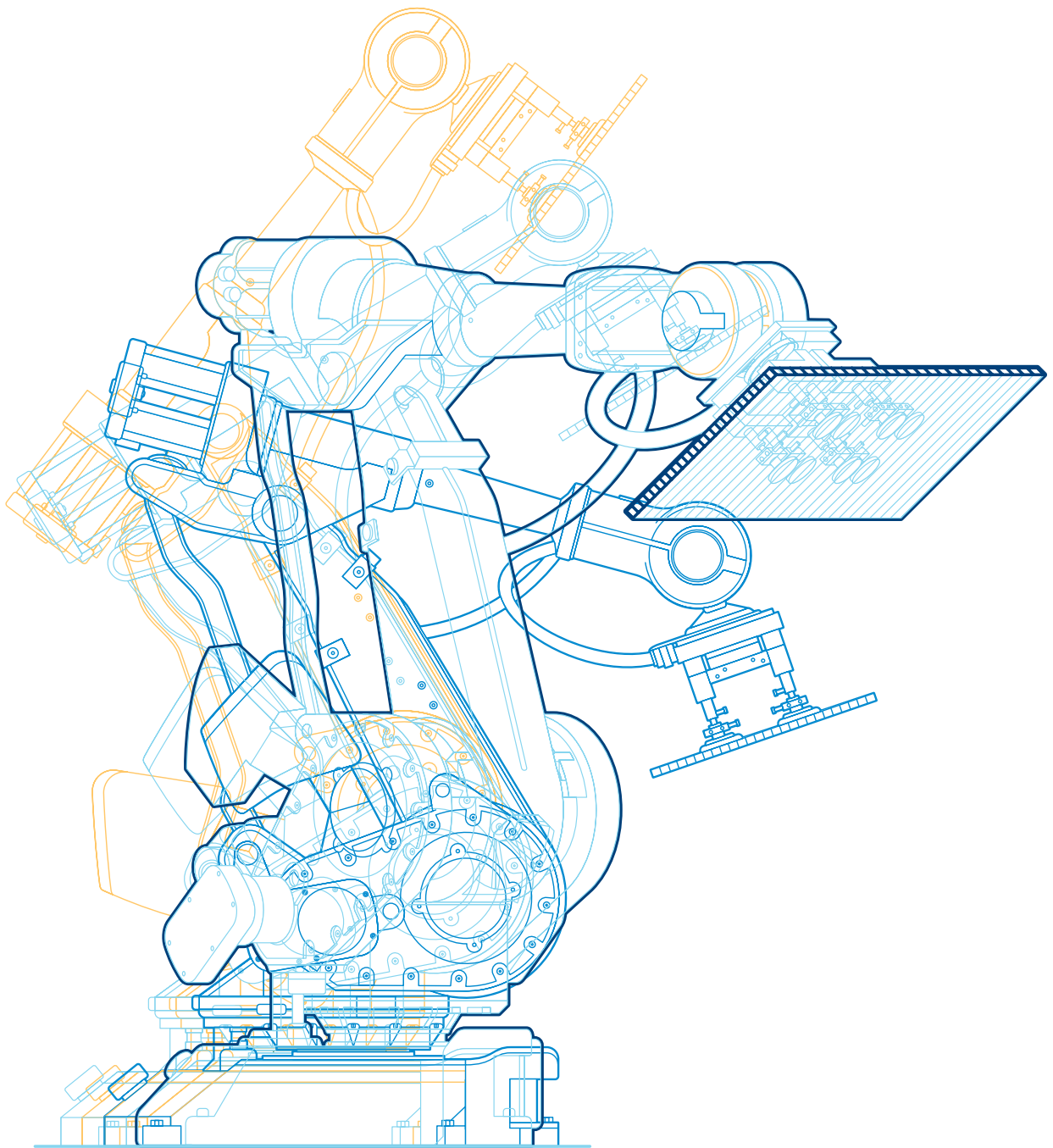
### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD2	1SNA199423R1000	20	1.30
2 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJADO6-2 BJADO6-3 BJADO6-10	1SNA205974R0600 1SNA205975R0700 1SNA205982R2700	20 20 10	1.00 1.00 6.00
3 Разделители цепи	Серый <input type="checkbox"/>	FEAD6	1SNA199435R1400	20	1.80
4 Инструменты		ОПРАД ОУМАД	1SNA178944R0400 1SNA179466R0600	1 1	205.00 29.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.







# Клеммные соединения серии Solution

## Испытания и измерения

Представление технологий	454
Краткое описание	456

### Технология винтового зажима

#### Тестовое отключение с помощью сдвигающейся отверткой перемычки

6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	M6/8.ST		457
	M6/8.ST1	С тестом	458
	M6/8.ST1.IP20	С изолированными тестовыми розетками	459
	M6/8.ST3	С изолированной шпилькой	460
	M6/8.ST7	Проходная клемма	461
	M6/8.STA	С тестом	462

#### Тестовое размыкание ножевым контактом

6 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	D6/10.SNBTB1		463
	D6/10.SNBTB2	С тестом	464

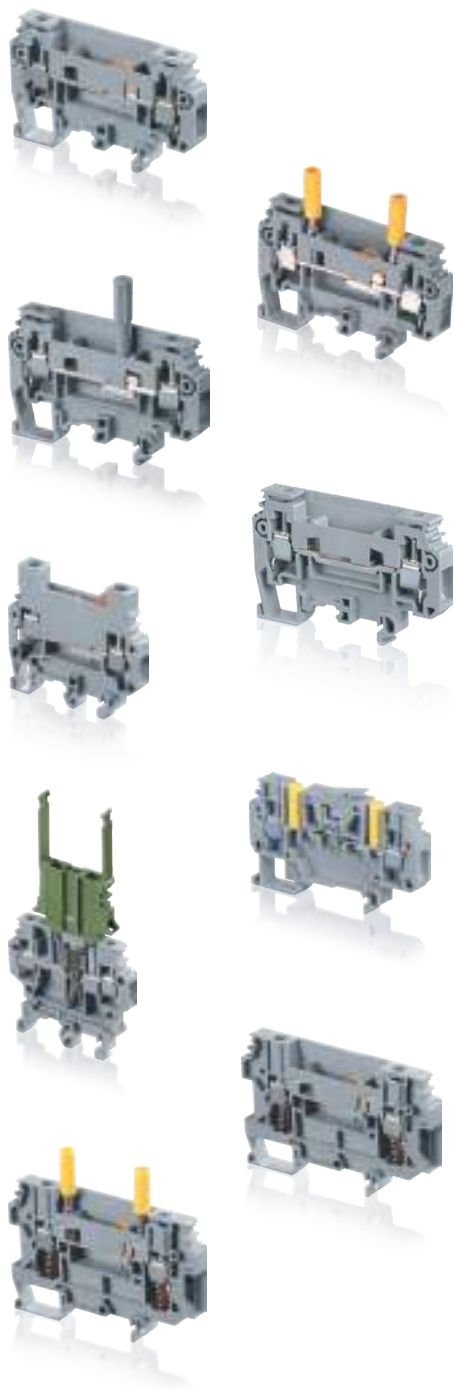
#### Тестовое размыкание вилкой

4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M4/6.ST		465
10 мм <sup>2</sup> / 8 AWG	M10/10.ST-Sn		466

### Технология пружинных винтовых зажимов

#### Тестовое отключение с помощью сдвигающейся отверткой перемычки

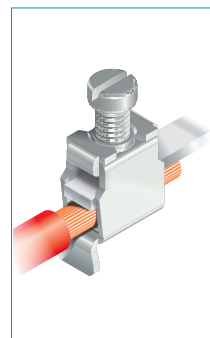
6 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M6/8.ST.RS		467
	D6/8.ST1.RS.IP20	С изолированными тестовыми розетками	468





## Обеспечение защиты во время измерения

Тестовые и измерительные клеммные блоки разработаны с учетом многолетнего опыта работы в энергетике. Широкий выбор принадлежностей делает тесты и измерения легкими и безопасными.



RoHS

ISO 9001  
ISO 14001



## Широкий выбор комбинаций и принадлежностей

### 1 Безопасное и удобное замыкание цепей трансформаторов тока

Изолированная перемычка короткого замыкания ABB позволяет безопасно осуществлять короткое замыкание, благодаря вкручиванию тестовых розеток AJS9.

2 Зацеп специальной формы удерживает перемычку на клеммном блоке в разомкнутом положении.

### 3 Обеспечение гибкости тестирования при помощи AJS9 -тестовых разъемов

Изолированные тестовые розетки AJS9 выпускаются в 6 цветах для удобства идентификации цепей.

Они совместимы со стандартными вилками диам. 4 мм (IEC 60010-031).

Управление осуществляется отверткой (диам. 3.5 мм).

### 4 Удобное распределение цепи при помощи боковых перемычек

Компания ABB поставляет полный набор боковых перемычек, адаптированных для разных конфигураций цепей заказчиков.

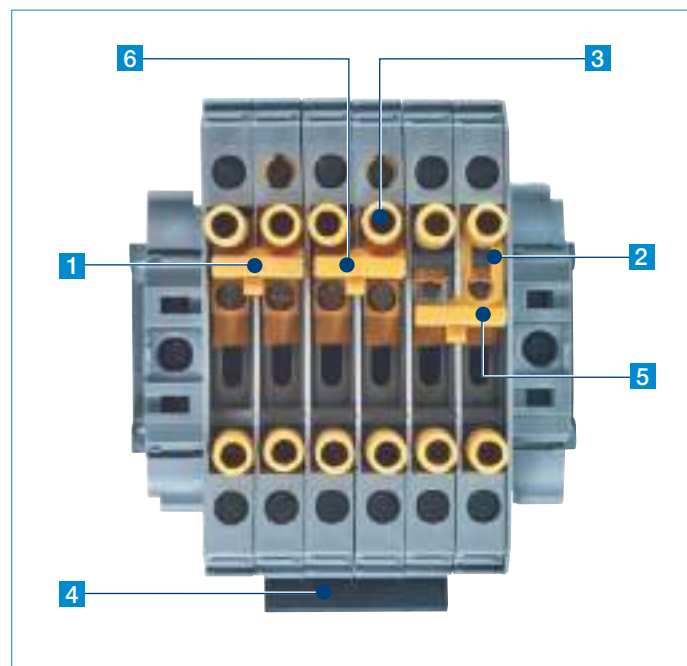
### Безопасность размыкания при коротком замыкании.

5 В разомкнутом положении:

– Перемычка короткого замыкания разомкнута. Для обеспечения безопасности доступ к скользящей продольной перемычке размыкания блокирован (в замкнутом положении).

6 В замкнутом положении:

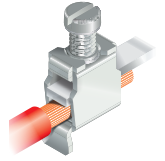
– Перемычка короткого замыкания в замкнутом положении, обеспечивает доступ к скользящей продольной перемычке для размыкания цепи.



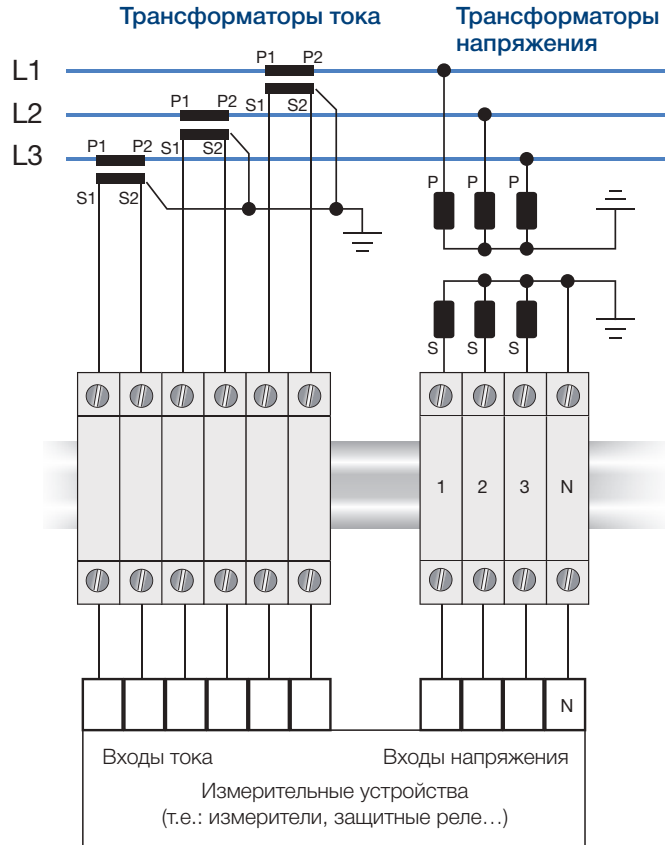
# Клеммные соединения серии Solution

## Испытания и измерения

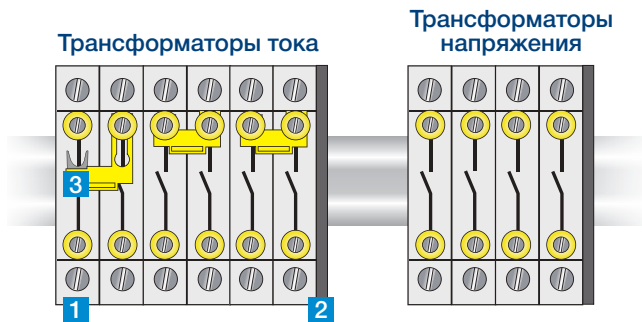
### Типовая схема измерительных устройств



#### Общая точка на трансформаторах

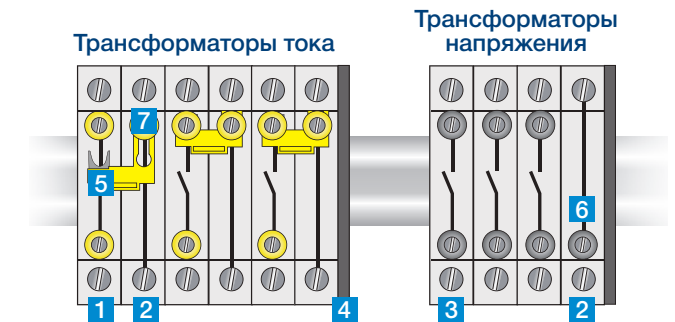


#### Вариант сокращения номенклатуры



Описание	Тип	Код для заказа	Нужное кол-во	
			Трансформаторы тока	Трансформаторы напряжения
1 Клеммные соединения	M6/8.ST1.IP20	1SNA115971R1000	6	4
2 Торцевой изолятор	FEMT2	1SNA113629R2700	1	1
3 Перемычка короткого замыкания	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0

#### Вариант точного соответствия типа изделия решаемой задаче (тестовые розетки, проходные соединения ...)

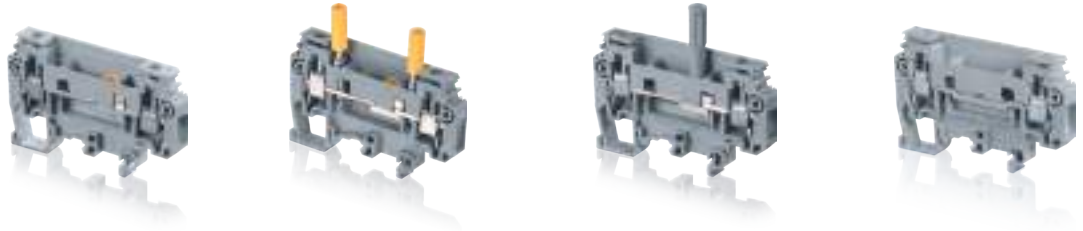


Описание	Тип	Код для заказа	Нужное кол-во	
			Трансформаторы тока	Трансформаторы напряжения
1 Клеммные соединения	M6/8.ST1.IP20	1SNA115971R1000	3	0
2 Клеммные соединения	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	3	1
3 Клеммные соединения	M6/8.ST	1SNA115236R1700	0	3
4 Торцевой изолятор	FEMT2	1SNA113629R2700	1	1
5 Перемычка короткого замыкания	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	3	0
6 Тестовая розетка	AL4-M3	1SNA206721R0100	0	1
7 Изолированная тестовая розетка	AJS9	1SNA179726R0200	3	0

# Клеммные соединения серии Solution

## Тесты и измерения

### Технология винтового зажима



Тестовое отключение с помощью сдвигающейся отверткой перемычки

Тестовое отключение с помощью изолированной перемычки

Проходная клемма

Сечение				
IEC	UL/CSA			
6 мм <sup>2</sup>	8 AWG	M6/8.ST 6 мм 0.236 in	M6/8.ST1.IP20 6 мм 0.236 in	M6/8.ST3 8 мм 0.315 in
				M6/8.ST7 8 мм 0.315 in



Тестовое отключение с помощью сдвигающейся отверткой перемычки

Тестовое размыкание ножевым контактом

Тестовое размыкание вилкой

Сечение				
IEC	UL/CSA			
4 мм <sup>2</sup>	12 AWG	M6/8.STA 6 мм 0.236 in	D6/10.SNBTB 10 мм 0.394 in	M4/6.ST 6 мм 0.236 in
6 мм <sup>2</sup>	8 AWG			M10/10.ST-Sn 10 мм 0.394 in
10 мм <sup>2</sup>	8 AWG			

### Технология клемм с безопасным соединением



Тестовое отключение с помощью сдвигающейся отверткой перемычки

Сечение			
IEC	UL/CSA		
6 мм <sup>2</sup>	12 AWG	M6/8.ST.RS 8 мм 0.315 in	D6/8.ST1.RS.IP20 8 мм 0.315 in

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

# M6/8.ST Клеммные соединения с винтовым зажимом

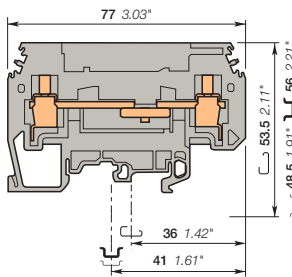
## Тестовое отключение с помощью контакта, сдвигаемого отверткой ширина 8 мм 0.315 in



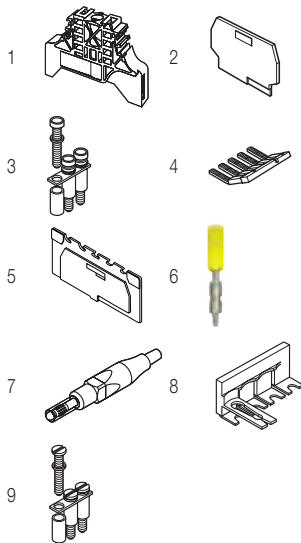
6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG



M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

Безопасные операции отключения с помощью разъединяющего контакта, сдвигаемого отверткой.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый	M6/8.ST	1SNA115236R1700	25	30.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-10 мм <sup>2</sup> 0.5-6 мм <sup>2</sup> A5	18 - 8 AWG 18-8 AWG
Номинальный ток / Номинальное сечение	40 A / 6 мм <sup>2</sup>	30 A / 8 AWG	30 A / 8 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	720 A		
Номинальное напряжение	630 V	150 V	150 V
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		13 мм 0.51 in
Винтовой зажим Инструмент		Отвертка плоская Ø 5 мм Ø 0.197 in
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Устройство для отключения Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	RU	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы 1 мм	Серый	FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00
3 Перемычки 20 полюса 41 A		BJS8-20	1SNA174789R0500	5	3.20
4 Перемычки "гребенка" 50 A	Черный	PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
		PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6.60
		PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7.84
		PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9.00
		PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4.50
5 Разделители цепи 3 мм	Серый	SCFT2	1SNA114522R0500	20	
6 Тестовые розетки	Желтый	AJS9	1SNA179726R0200	25	5.00
	Черный	AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3.60
	Зеленый	AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3.60
	Серый	AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3.60
	Синий	AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3.60
	Красный	AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3.60
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
7 Тестовые вилки	Красный	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
8 Перемычки для замыкания накоротко	Желтый	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2.00
		SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3.40
		SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4.70
9 Комплекты для крепления		EV8S	1SNA168401R0300	20	3.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

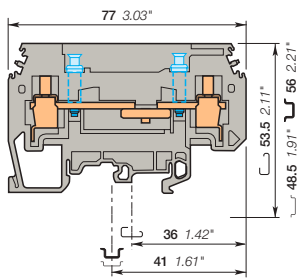


# M6/8.ST Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Тестовое отключение с помощью перемычки, сдвигаемой отверткой ширина 8 мм 0.315 in



M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Безопасные операции отключения с помощью разъединяющего перемычки, сдвигаемой отверткой.
- Простота тестовых операций благодаря двум независимым встроенным тестовым розеткам, совместимым с тестовыми вилками диам. 4 мм 0.157 in.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый	M6/8.ST1	1SNA115237R1000	25	30.00

### Основные технические данные

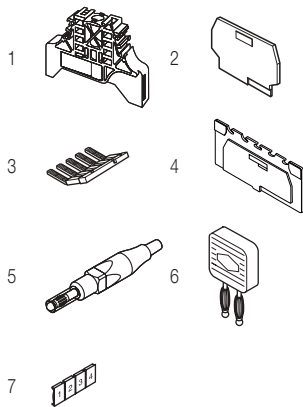
	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм²	18 - 8 AWG
	Гибкий С изолированным наконечником	0.5-6 мм²	18-8 AWG
Калибр	A5		
Номинальный ток / Номинальное сечение	40 A / 6 мм²	30 A / 8 AWG	30 A / 8 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	720 A		
Номинальное напряжение	630 V	150 V	150 V
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита		NEMA	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		13 мм 0.51 in
Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 5 мм Ø 0.197 in
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R															
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00
3 Перемычки "гребенка"	Черный	PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
		PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6.60
		PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7.84
		PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9.00
		PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4.50
4 Разделители цепи	Серый	SCFT2	1SNA114522R0500	20	
5 Тестовые вилки	Красный	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
6 Вилки для замыкания накоротко		BP8.A4	1SNA173888R2000	10	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

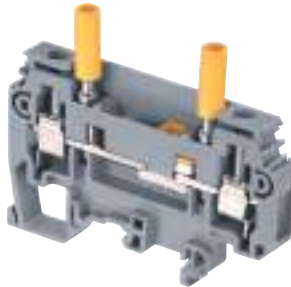
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# M6/8.ST Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Тестовое отключение с помощью перемычки, сдвигаемой отверткой ширина 8 мм 0.315 in

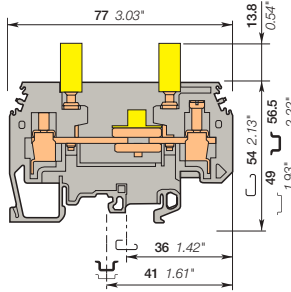


6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG



1SNK161231R0014

M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Клеммные соединения, разработанные специально для цепей трансформаторов тока.
- Простое и безопасное измерение с помощью двух желтых встроенных тестовых розеток, совместимых с IP20, диам. 4 мм 0.157 в тестовых розетках.
- Удобное замыкание накоротко с помощью скользящих перемычек для замыкания накоротко типа PCS, от 2 до 4 полюсов.
- Тестовые розетки выпускаются в черном, зеленом, сером и синем цвете.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение с двумя желтыми тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый	<input type="checkbox"/> M6/8.ST1.IP20	1SNA115971R1000	25	40.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5 - 10 мм <sup>2</sup>	18 - 8 AWG	18 - 8 AWG
Гибкий с изолированным наконечником	0.5 - 6 мм <sup>2</sup>		
Калибр	A5		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	40 A / 6 мм <sup>2</sup>	30 A / 8 AWG	30 A / 8 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	720 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	630 V	150 V	150 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		13 мм 0.51 in
Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.5 N.m 4.45 lb.in
Тестовая розетка		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.6 N.m 5.34 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	0.394 in	Серый <input type="checkbox"/> BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
	9 мм	0.354 in	<input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	1 мм	0.039 in	Серый <input type="checkbox"/> FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00
3 Перемычки "гребенка"	50 A		Черный <input type="checkbox"/> PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
			<input type="checkbox"/> PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6.60
			<input type="checkbox"/> PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7.84
			<input type="checkbox"/> PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9.00
			<input type="checkbox"/> PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4.50
4 Тестовые розетки	диам. 4 мм 0.157 in IP20		Черный <input type="checkbox"/> AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3.60
			Зеленый <input type="checkbox"/> AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3.60
			Серый <input type="checkbox"/> AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3.60
			Синий <input type="checkbox"/> AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3.60
			Красный <input type="checkbox"/> AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3.60
5 Тестовые вилки	диам. 4 мм 0.157 in IP20	Красный <input type="checkbox"/> FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00	
6 Перемычки для замыкания накоротко	2 полюса		Желтый <input type="checkbox"/> SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2.00
			<input type="checkbox"/> SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3.40
			<input type="checkbox"/> SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4.70
7 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/> RC810	1SNA234000R0200	1	8.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма Профиль совпадает с M6/8.ST...	Серый	<input type="checkbox"/> M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



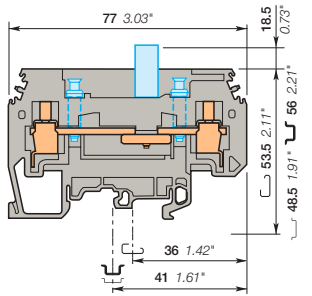
# M6/8.ST Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Тестовое отключение с помощью изолированной перемычки

ширина 8 мм 0.315 in



M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Безопасные операции отключения с помощью разъединяющего контакта, сдвигаемого отверткой.
- Простота тестовых операций благодаря двум независимым встроенным тестовым розеткам, совместимым с тестовыми вилками диам. 4 мм 0.157 in.

### Информация для заказа

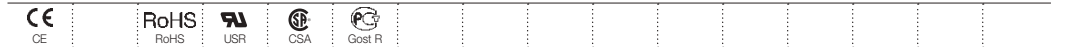
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый	M6/8.ST3	1SNA115239R2200	25	30.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм²	18 - 8 AWG	18-8 AWG	Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий	0.5-6 мм²			Длина зачистки изоляции	
	с изолированным наконечником				Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 5 мм Ø 0.197 in
	Калибр	A5			Инструмент	Момент затяжки 0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение		40 A / 6 мм²	30 A / 8 AWG	30 A / 8 AWG	Момент затяжки	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		720 A			Устройство для отключения	Момент затяжки 0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальное напряжение		630 V	150 V	150 V	Инструмент	
Выдерживаемое импульсное напряжение					Момент затяжки	
Защита			NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 9 мм	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы 1 мм	Серый	FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00
3 Перемычки "гребенка" 50 A	Черный	PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
		PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6.60
		PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7.84
		PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9.00
		PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4.50
4 Разделители цепи 3 мм	Серый	SCFT2	1SNA114522R0500	20	
5 Тестовые вилки диам. 4 мм 0.157 in IP20	Красный	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
6 Вилки для замыкания накоротко диам. 4 мм 0.157 in		BP8.A4	1SNA173888R2000	10	
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные клеммные соединения с винтовым зажимом

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма Профиль совпадает с M6/8.ST...	Серый	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

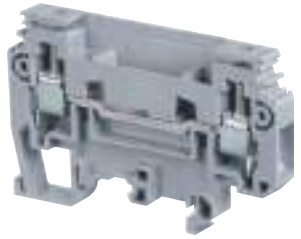
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# M6/8.ST Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Проходные клеммы - ширина 8 мм 0.236 in

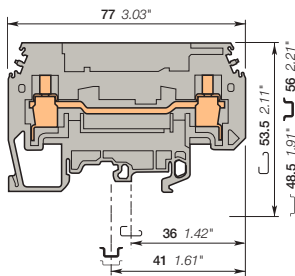


6 мм<sup>2</sup>  
8 AWG



1SN161156F0014

M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

Профиль совпадает с M6/8 ST.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.ST7	1SNA115243R2600	25	20.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм <sup>2</sup>	18 - 8 AWG	18-8 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм <sup>2</sup>		
	Калибр	A5		
Номинальный ток / Номинальное сечение		40 A / 6 мм <sup>2</sup>	40 A / 8 AWG	40 A / 8 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		720 A		
Номинальное напряжение		630 V	150 V	150 V
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита			NEMA	

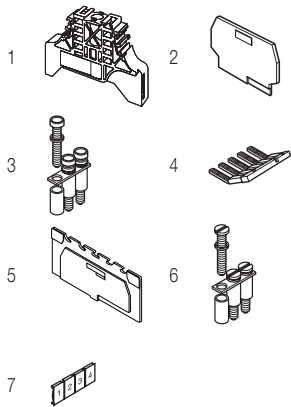
### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		13 мм 0.51 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 5 мм Ø 0.197 in
Момент затяжки		0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UR	CSA	Gost R						
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEMT2	1SNA113629R2700	10	2.00
3 Перемычки 20 полюсов 41 A		BJS8-20	1SNA174789R0500	5	3.20
4 Перемычки "гребенка" 2 полюса 50 A	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	PC8-2	1SNA116538R1700	10	3.00
3 полюса		PC8-3	1SNA116539R1000	10	4.00
4 полюса		PC8-4	1SNA116540R2500	10	6.00
10 полюсов		PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
		PC8-R1	1SNA400711R0600	10	6.60
		PC8-R2	1SNA400712R0700	10	7.84
		PC8-R3	1SNA400713R0000	10	9.00
		PC8-R4	1SNA400724R0300	10	4.50
5 Разделители цепи 3 мм 0.118 in	Серый <input type="checkbox"/>	SCFT2	1SNA114522R0500	20	
6 Комплекты для крепления проставка + винт + шайба		EV/S	1SNA168401R0300	20	3.00
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

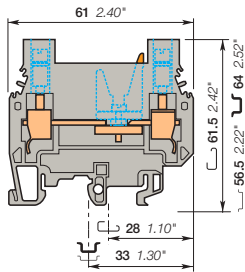


# M6/8.ST Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Тестовое отключение с помощью перемычки, сдвигаемой отверткой ширина 8 мм 0.315 in



M6/8.ST



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- Компактные разъединяющие клеммные соединения.
- Безопасные операции отключения с помощью разъединяющей оранжевой перемычки, сдвигаемой отверткой.
- Простота тестовых операций благодаря двум встроенным розеткам с тестовыми вилками диам. 4 мм 0.157 in.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый <input type="checkbox"/>	M6/8.STA	1SNA115359R0200	25	30.00

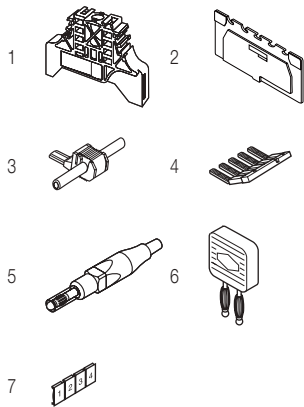
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм <sup>2</sup>	22 - 8 AWG		Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	11 мм 0.43 in
	Калибр	A5			Винтовой зажим Инструмент	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.217 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		30 A / 6 мм <sup>2</sup>	50 A / 8 AWG		Момент затяжки	0.8 - 1 N.m 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		480 A			Устройство для отключения Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальное напряжение		500 V	600 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение					Момент затяжки	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	Gost R							
CE	RoHS	UL	Gost R							



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы 3 мм 0.118 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEMT4	1SNA114778R0500	10	5.60
		FEMSTA	1SNA116979R2100	10	3.60
3 Перемычки 1 полюс 24 A	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
4 Перемычки "гребенка" 2 полюса 50 A	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	PC8-2	1SNA116538R1700	10	3.00
		PC8-3	1SNA116539R1000	10	4.00
		PC8-4	1SNA116540R2500	10	6.00
		PC8-10	1SNA163313R2400	10	14.00
5 Тестовые вилки диам. 4 мм 0.157 in IP20	Красный <input checked="" type="checkbox"/>	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
6 Вилки для замыкания накоротко		BP8.A4	1SNA173888R2000	10	
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D6/10.SNBTV клеммные соединения с винтовым зажимом

## Тестовое размыкание ножевым контактом - ширина 10 мм 0.394 in

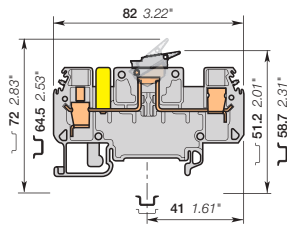


6 мм<sup>2</sup>



1SNMC161163P0014

D6/10.SNBTV



ширина 10 мм 0.394 in

### Описание

- Простое размыкание, благодаря ножевому контакту.
- Простота тестовых операций благодаря встроенным тестовым розеткам, совместимым с тестовыми вилками диам. 4 мм 0.157 in.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 1 изолированной тестовой розеткой диам. 4 мм 0.157 in	Серый <input type="checkbox"/>	D6/10.SNBTV1	1SNA115928R1500	20	25.00

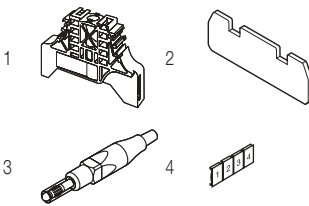
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-10 мм <sup>2</sup>			Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-6 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	12 мм 0.47 in
	Калибр	A5			Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		15 A / 6 мм <sup>2</sup>			Момент затяжки	0.8 N.m 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		720 A				
Номинальное напряжение		500 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	Gost R							
----	------	--------	--	--	--	--	--	--	--



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы 2 мм 0.079 in	Серый <input type="checkbox"/>	FED10S1	1SNA215999R2100	20	3.35
3 Тестовые вилки диам. 4 мм 0.157 in IP20	Красный <input type="checkbox"/>	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
4 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

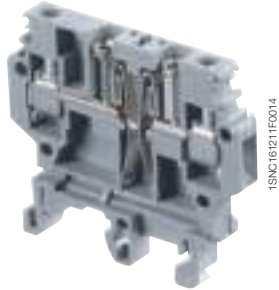


# M4/6.ST Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Тестовое отключение вилкой - ширина 6 мм 0.236 in

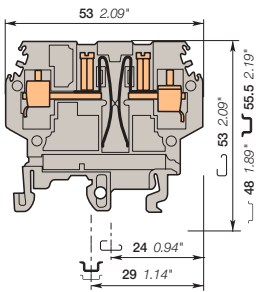


4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNK161211R0014

M4/6.ST



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Клеммные блоки с тестовыми разъемами и вилками.
- Отдельная вилка "make before break" (контакт до разрыва) для цепей тока (зеленая вилка) или "break before make" (разрыв до контакта) для цепей напряжения (красная вилка).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
Отключение	Луженые ножевые контакты	Серый	M4/6.ST.Sn	1SNA115313R1400	20	14.00
	Позолоченные ножевые контакты		M4/6.ST.Au	1SNA115314R1500	20	14.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
				Рейка	Инструмент
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5 - 4 мм <sup>2</sup>	22-12 AWG	Длина зачистки изоляции	G32, TH 35-7.5, TH 35-15 9.5 мм 0.374 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5 - 4 мм <sup>2</sup>			
	Калибр	A4		Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	5 A / 4 мм <sup>2</sup>		5 A / 12 AWG	Момент затяжки	0.5 - 0.8 Nm 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	480 A				
Номинальное напряжение	500 V		150 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение					
Защита	IP10		NEMA		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Применение вилок каждого типа

Число операций: 200

По запросу вилки можно заменить печатными платами с вставками для диагностики.

BNT1 (вилка "напряжение")	BNT2 (вилка "полярность")	BNT3 (вилка "ток")
<p>1<sup>й</sup> шаг: вилка размыкает цепь. 2<sup>й</sup> шаг: выполняется замыкание цепи на тестовую схему.</p>	<p>Вилка не снабжена контактами, тестирование цепи.</p>	<p>1<sup>й</sup> шаг: выполняется соединение цепи с тестовой схемой. 2<sup>й</sup> шаг: вилка размыкает цепь.</p>

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
	9 мм		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	2.5 мм	Серый	FEMT3	1SNA114328R2200	20	2.70
3 Перемычки	1 полюс	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
4 Перемычки "гребенка"	10 полюсов		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
5 Соединители экрана		Серый	CBM5	1SNA178745R1400	50	
		Серый	BNT2	1SNA114329R2300	20	3.00
6 Вилки для замыкания накоротко	Вилка "полярность"	Серый	BNT2	1SNA114329R2300	20	3.00
	Вилка "напряжение"	Красный	BNT1	1SNA199135R1700	20	8.00
	Вилка "ток"	Зеленый	BNT3	1SNA199136R1000	20	8.00
7 Сборочные контакты для вилок			CVABM	1SNA183436R0500	10	0.40
8 Контакты	0.5 мм <sup>2</sup>		BRC-0.5	1SNA174558R0500	10	1.40
	1 мм <sup>2</sup>		BRC-1	1SNA173906R2200	10	2.00
	1.5 мм <sup>2</sup>		BRC-1.5	1SNA173907R2300	10	2.00
	2.5 мм <sup>2</sup>		BRC-2.5	1SNA173908R0400	10	2.00
	4 мм <sup>2</sup>		BRC-4	1SNA174601R0100	10	2.00
9 Инструменты	Подключение: от 1 до 2.5 мм <sup>2</sup>		PSC	1SNA173181R1300	1	
10 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# M10/10.ST-Sn клеммные соединения с винтовым зажимом

## Тестовый разъем с вилкой - ширина 10 мм 0.394 in



10 мм<sup>2</sup>  
8 AWG

### Описание

- Клеммные блоки с тестовыми разъемами и вилками.
- Отдельная вилка "make before break" (контакт до разрыва) для цепей тока (зеленая вилка) или "break before make" (разрыв до контакта) для цепей напряжения (красная вилка).

### Информация для заказа

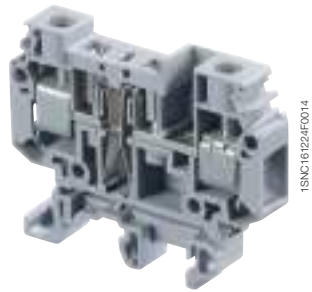
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Отключение</b> Луженые ножевые контакты	Серый	<input type="checkbox"/> M10/10.ST-Sn	1SNA115539R1700	20	27.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
					Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-16 мм <sup>2</sup>		8 AWG	Длина зачистки изоляции	12 мм 0.472 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-10 мм <sup>2</sup>				
			В6		Инструмент	Отвертка плоская Ø 5.5 - 6 мм Ø 0.217 - 0.236 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		15 A / 10 мм <sup>2</sup>		10 A / 8 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		1200 A				
Номинальное напряжение		500 V		300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение						
Защита		IP20		NEMA 1		
Момент затяжки					1.2 - 1.4 Nm 10.6 - 12.3 lb.in	

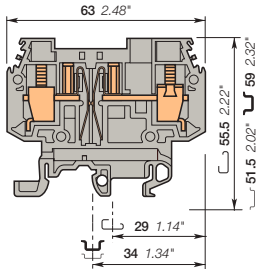
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--



M10/10.ST-Sn

1SNC161024FC014



ширина 10 мм 0.394 in

### Применение вилок каждого типа

Число операций: 200

По запросу вилки можно заменить печатными платами с вставками для диагностики.

	BNT1 (вилка "напряжение")	BNT2 (вилка "полярность")	BNT3 (вилка "ток")
	1 <sup>й</sup> шаг: вилка размыкает цепь. 2 <sup>й</sup> шаг: выполняется замыкание цепи на тестовую схему.	Вилка не снабжена контактами, тестирование цепи.	1 <sup>й</sup> шаг: выполняется соединение цепи с тестовой схемой. 2 <sup>й</sup> шаг: вилка размыкает цепь.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	<input type="checkbox"/> BAM4	1SNAK90001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	<input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки					
4 Перемычки "гребенка"					
5 Соединители экрана					
6 Вилки для замыкания накоротко	Серый	<input type="checkbox"/> BNT2	1SNA114329R2300	20	3.00
	Красный	<input type="checkbox"/> BNT1	1SNA199135R1700	20	8.00
	Зеленый	<input type="checkbox"/> BNT3	1SNA199136R1000	20	8.00
7 Сборочные контакты для вилок					
8 Контакты					
9 Инструменты					
10 Маркеры клеммных соединений	Белый	<input type="checkbox"/> RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

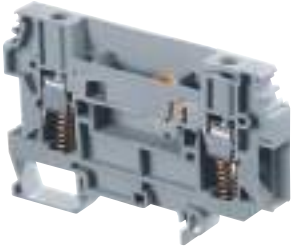
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D6/8.ST.RS клеммы с безопасным соединением

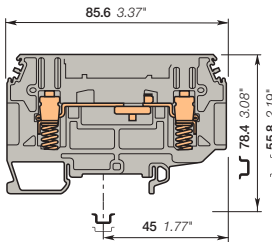
## Тестовое размыкание контактом, сдвигаемым отверткой - ширина 8 мм 0.315 in



6 мм<sup>2</sup>



D6/8.ST.RS



ширина 8 мм 0.315 in

### Описание

- В основном предназначен для применения в энергетике для защиты токовых цепей трансформаторов.
- Безопасность: специальная форма наконечника для крепления в форме крюка, пружинный зажим предназначен для поддержания давления в точке контакта даже при ослаблении винтового зажима.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение	Серый <input type="checkbox"/>	D6/8.ST.RS	1SNA115914R0700	32	28.00

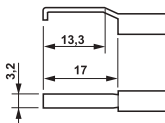
### Основные технические данные

		IEC	BS TS 5018	CSA	Рейка	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-10 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	 G32, TH 35-7.5, TH 35-15 16 мм 0.51 in
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-6 мм <sup>2</sup>				
Наконечники	Гибкий Калибр	A5	0.28-2.5 мм <sup>2</sup>		Инструмент	 Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 6 мм <sup>2</sup>				
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		720 A			Момент затяжки	 0.8 - 1 Nm 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальное напряжение		400 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита			NEMA			

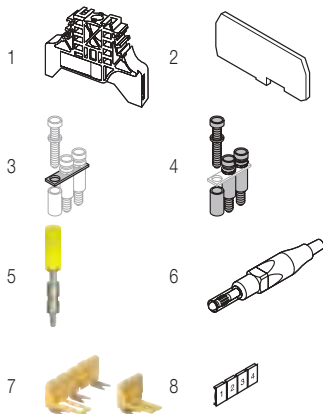
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	Gost R							
----	------	--------	--	--	--	--	--	--	--



В каждый зажим можно установить до 2 наконечников в форме крюка (показан на рис., не поставляется)



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Перемычки		BJS8	1SNA164581R1300	10	3.10
			1SNA164582R1400	10	3.10
			1SNA164583R1500	10	3.10
		BJS8-20	1SNA174789R0500	5	3.20
4 Комплекты для крепления		EV61	1SNA206394R0200	20	2.00
5 Тестовые розетки	Желтый <input type="checkbox"/>	AJS9	1SNA179726R0200	25	3.60
	Черный <input type="checkbox"/>	AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3.60
	Зеленый <input type="checkbox"/>	AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3.60
	Серый <input type="checkbox"/>	AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3.60
	Синий <input type="checkbox"/>	AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3.60
	Красный <input type="checkbox"/>	AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3.60
		AL4-M3	1SNA206721R0100	50	1.10
6 Тестовые вилки	Красный <input type="checkbox"/>	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
7 Перемычки для замыкания накоротко	Желтый <input type="checkbox"/>	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2.00
		SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3.40
		SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4.70
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D6/8.ST.RS клеммы с безопасным соединением

## Тестовое размыкание контактом, сдвигаемым отверткой - ширина 8 мм 0.315 in

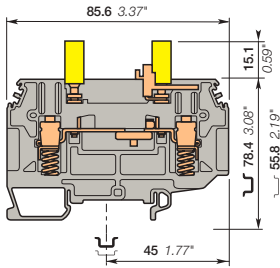


6 мм²

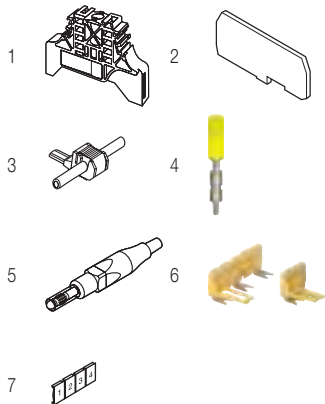


1SNC161233F0014

D6/8.ST.RS



ширина 8 мм 0.315 in



### Описание

- В основном предназначен для применения в энергетике для защиты токовых цепей трансформаторов.
- Безопасность: специальная форма наконечника для крепления в форме крюка, пружинный зажим предназначен для поддержания давления в точке контакта даже при ослаблении винтового зажима.

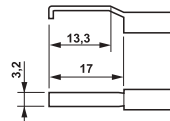
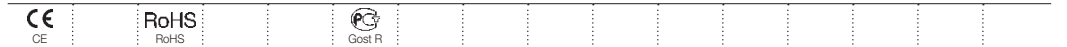
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение С 2 желтыми тестовыми розетками диам. 4 мм 0.157 in	Серый	D6/8.ST1.RS.IP20	1SNA115831R0400	32	38.00

### Основные технические данные

		IEC	BS TS 5018	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.5-10 мм²			Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.5-6 мм²			Длина зачистки изоляции	16 мм 0.51 in
Наконечники	Гибкий		0.28-2.5 мм²		Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
	Калибр	A5			Момент затяжки	0.8 - 1 Nm 7.1 - 8.9 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 6 мм²			Устройство для отключения	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		720 A				
Номинальное напряжение		400 V			Момент затяжки	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита			NEMA		Тестовая розетка	Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
					Момент затяжки	0.6 N.m 5.34 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



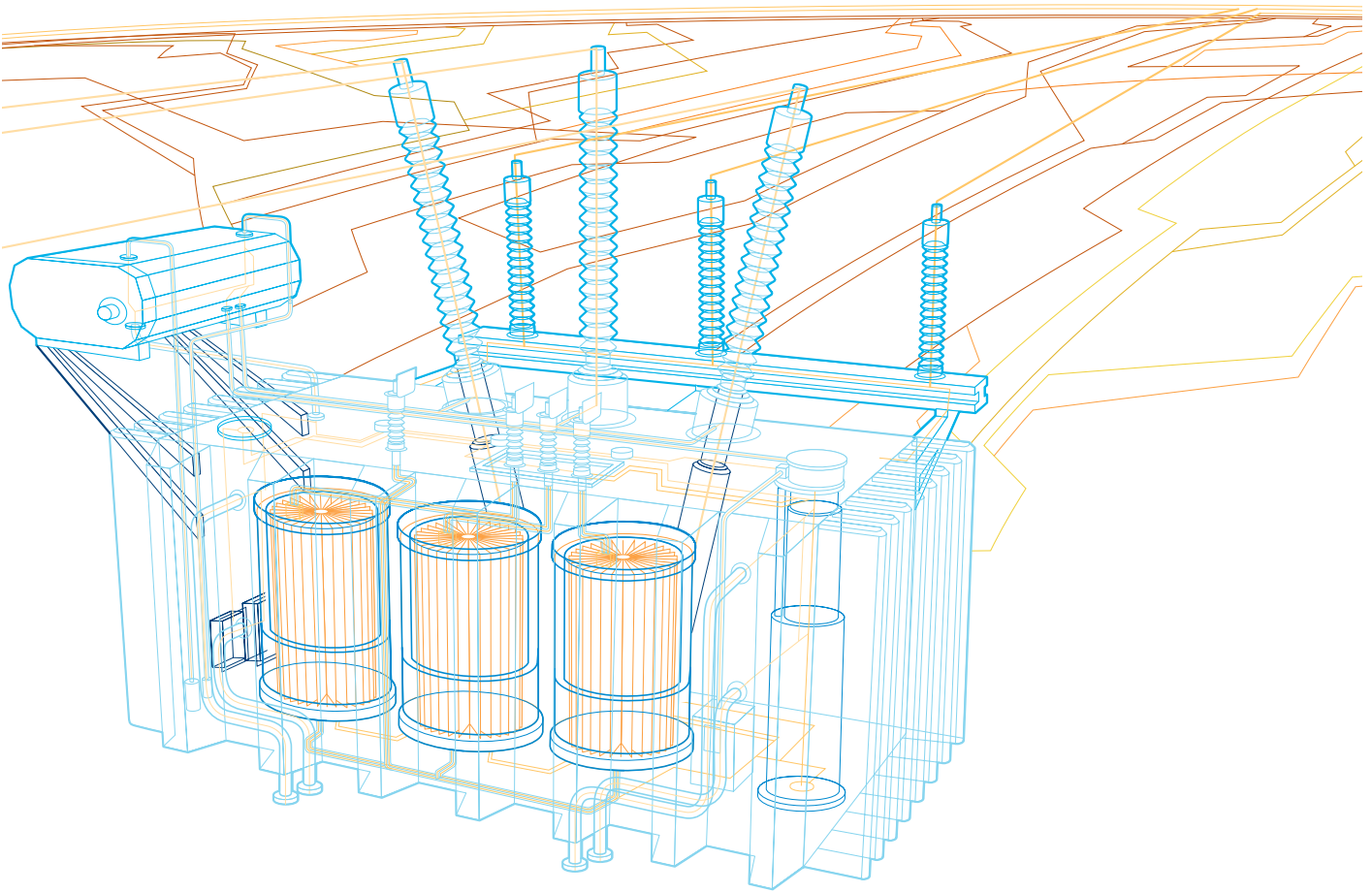
В каждый зажим можно установить до 2 наконечников в форме крюка (показан на рис., не поставляется)

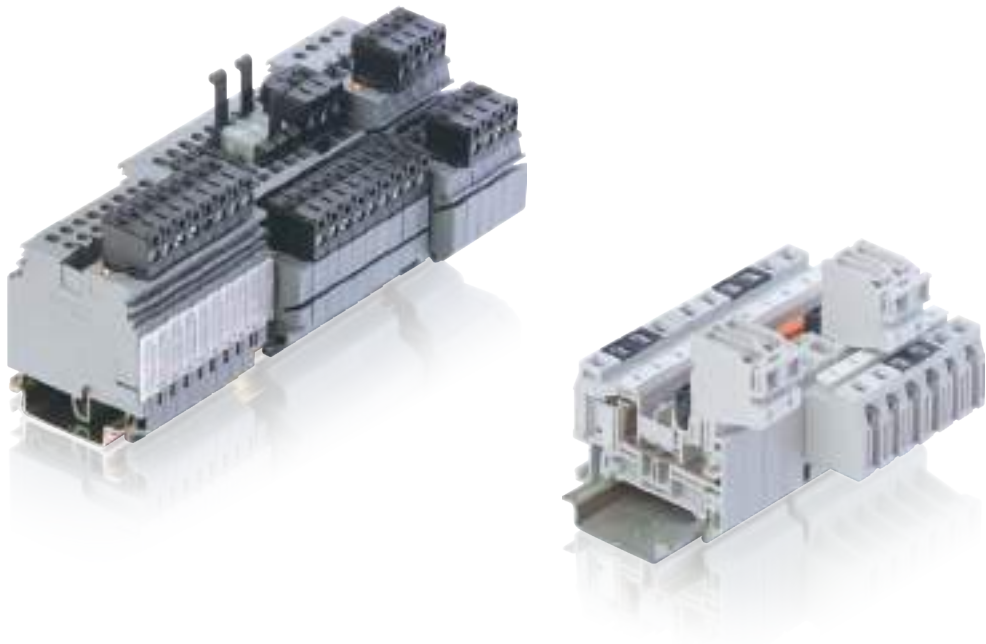
### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый	FEM8T6	1SNA215266R0100	10	4.40
3 Перемычки 1 полюс 24 A	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
	Черный	AJS9-1	1SNA206680R1500	25	3.60
4 Тестовые розетки диам. 4 мм 0.157 in IP20	Зеленый	AJS9-2	1SNA206681R0200	25	3.60
	Серый	AJS9-3	1SNA206682R0300	25	3.60
	Синий	AJS9-4	1SNA206683R0400	25	3.60
	Красный	AJS9-5	1SNA206720R1400	25	3.60
5 Тестовые вилки диам. 4 мм 0.157 in IP20	Красный	FC4-1	1SNA167927R1000	10	11.00
6 Перемычки для замыкания 3 полюса	Желтый	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	25	2.00
		SC-JB8-3	1SNK900653R0000	25	3.40
	4 полюса	SC-JB8-4	1SNK900654R0000	25	4.70
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC810	1SNA234000R0200	1	8.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в двойных скобках указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.





# Клеммные соединения серии Solution

## Клеммы с разъемом

Представление технологий	472
Краткое описание	473

### Технология винтового зажима

#### Проходная клемма

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	MA2.5/5 - CPE		474-475
	MA2.5/5-2CPE		476-477

#### Двухуровневые

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	MA2.5/5D2-2CPE	2 проходных цепи	478
	MA2.5/502-2CPE	1 проходная цепь	479

#### Отключение с помощью ножевого контакта

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	MA2.5/5-SNB-CPE		480
------------------------------	-----------------	--	-----

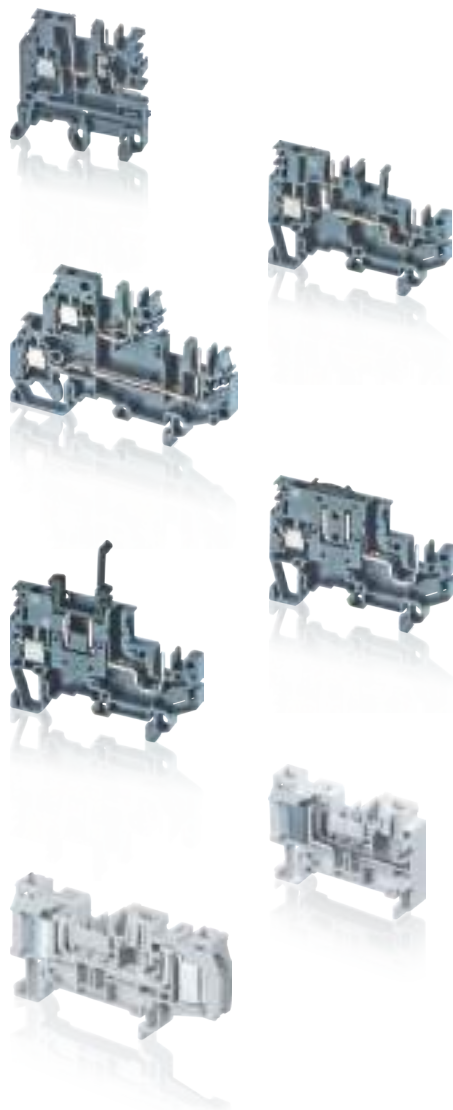
#### Предохранитель

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	MA2.5/5-SFA-CPE		481
------------------------------	-----------------	--	-----

### Технология ADO

#### Проходная клемма

D1.5/7.ADO-CPE	1 ADO - 1 вставная	482
D2.5/7.ADO-CPE	2 ADO - 1 вставная	483
D1.5/7.ADO-CPE	1 ADO - 1 вставная	484
D2.5/7.2ADO-CPE	2 ADO - 1 вставная	485



# Клеммные соединения серии Solution



## Оптимизируйте процесс монтажа оборудования!

Клеммы с разъемом ABB позволяют использовать предварительно подготовленные кабели с разъемами, что позволяет оптимизировать процесс прокладки проводки. Технология использования разъемов имеет следующие преимущества:

- Возможность предварительного соединения и тестирования перед окончательной сборкой.
- Во время процесса монтажа предварительно соединенные кабели позволяют сэкономить время за счет отсутствия необходимости участия оператора и снизить вероятность ошибок при монтаже.
- При обслуживании можно осуществлять быструю замену клеммных сборок.

**Оптимальное решение для изготовителей комплексного оборудования и шкафов управления, состоящих из большого числа отдельных модулей.**



RoHS

ISO 9001  
ISO 14001



## Широкий выбор решений и технологий

### Клеммы с разъемом с винтовым зажимом

Преимуществом клемм с разъемом ABB с винтовым зажимом является быстрота подключения, которую обеспечивает технология использования винтового зажима.

Модельный ряд включает в себя различные модели клеммных соединений: проходные, “нейтраль”, двухуровневые, с разъединителями и предохранителями.

### Втычные клеммы с разъемом

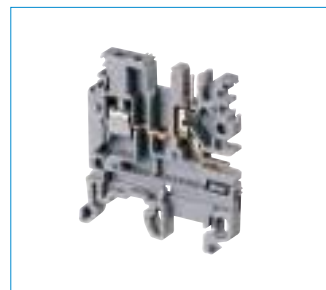
Модельный ряд втычных клемм с разъемом сочетает в себе преимущества быстрого подключения и сборки благодаря эксклюзивной технологии подключения проводов путем прямого ввода без использования инструментов.

Функциональные возможности клеммных соединений, представленных в модельном ряду, позволяют использовать их в комплексном оборудовании, например, в качестве двух переключающихся каналов для распределения питания, тестирования, разводки высокой плотности с двойным подключением на каждой стороне. Более подробная информация представлена в каталоге продукции серии SNK.

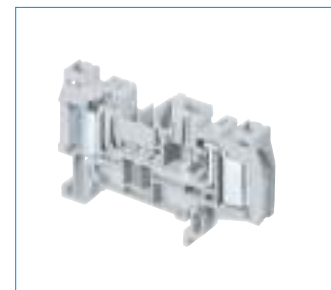
### Технология прорезания изоляции ADO System®

Клеммные соединения обеспечивают быстрое и надежное подключение и не имеют аналогов на рынке.

В модельном ряду ADO System® представлены клеммные соединения для высоких номинальных значений 4 мм<sup>2</sup>/24 А (макс.) и разволок высокой плотности с двойным подключением и возможностью подключения до двух проводов на одно соединение ADO System®.



Клеммы с разъемом с винтовым зажимом с винтовым зажимом



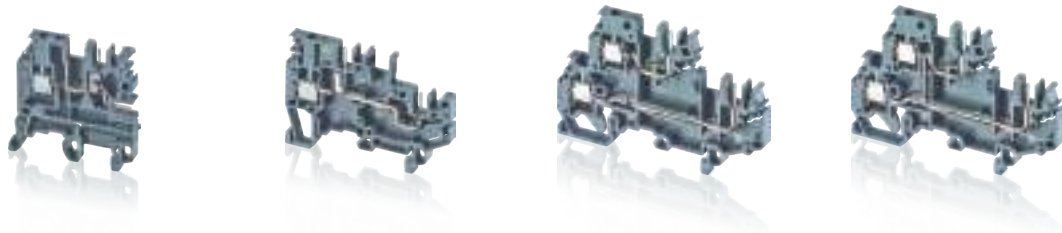
Клеммы с разъемом ADO System®



# Клеммные соединения серии Solution





## Клеммы с разъемом

### Технология винтового зажима



Проходная клемма



Двухуровневые

Сечение					
IEC	UL/CSA				
<b>2.5 мм<sup>2</sup></b>	<b>12 AWG</b>	<b>MA2.5/5-CPE</b> <i>5 мм 0.197 in</i>	<b>MA2.5/5-2CPE</b> <i>5 мм 0.197 in</i>	<b>MA2.5/5D2-2CPE</b> <i>5 мм 0.197 in</i>	<b>MA2.5/5.D-2CPE</b> <i>5 мм 0.197 in</i>

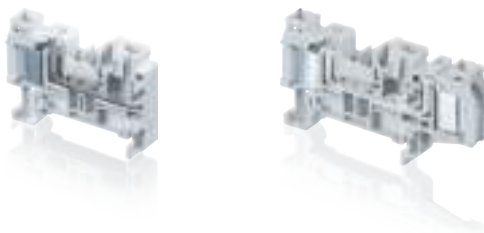


Отключение с помощью  
ножевого контакта



Предохранитель

Сечение			
IEC	UL/CSA		
<b>2.5 мм<sup>2</sup></b>	<b>12 AWG</b>	<b>MA2.5/5-SNB-CPE</b> <i>5 мм 0.197 in</i>	<b>MA2.5/5-SFA-CPE</b> <i>5 мм 0.197 in</i>

### Технология ADO



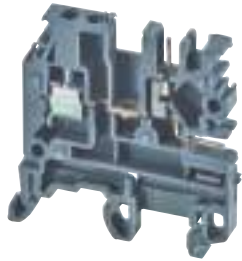
Проходная клемма

Сечение			
IEC	UL/CSA		
<b>1.5 мм<sup>2</sup></b>	<b>16 AWG</b>	<b>D1.5/7.ADO-CPE</b> <i>7.62 мм 0.300 in</i>	<b>D1.5/7.2ADO-CPE</b> <i>7.62 мм 0.300 in</i>
<b>2.5 мм<sup>2</sup></b>	<b>14 AWG</b>	<b>D2.5/7.ADO-CPE</b> <i>7.62 мм 0.300 in</i>	<b>D2.5/7.2ADO-CPE</b> <i>7.62 мм 0.300 in</i>

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

# Клеммные соединения MA2.5/5-CPE с разъемом

## Проходные клеммы - ширина 5.08 мм 0.200



1SNK161300F0014

### Описание

- Обладают такой же многофункциональностью, надежностью и простотой, как и прочие виды клемм с разъемом.
- Проходные клеммные соединения особенно подходят для подключения оборудования, имеющего в своей структуре различные узлы (комплексное оборудование, например, подъемники или технологические линии, панели с удлинителями и др.).
- Подключение осуществляется с помощью соединительных кабелей с вилками CPFT2.

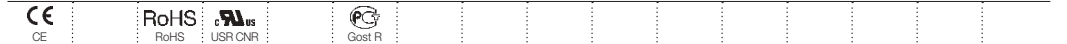
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходная клемма	Серый	MA2.5/5-CPE	1SNA400814R0000	50	7.00
	Синий	MA2.5/5-CPE	1SNA400827R0000	50	7.00

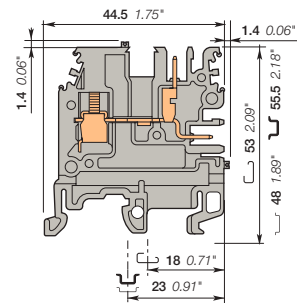
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	24-12 AWG		Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	8.5 мм 0.33 in
	Калибр	A3			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		12 A / 1.5 мм <sup>2</sup>	10 A / 12 AWG		Момент затяжки	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		300 A				
Номинальное напряжение		320 V	300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

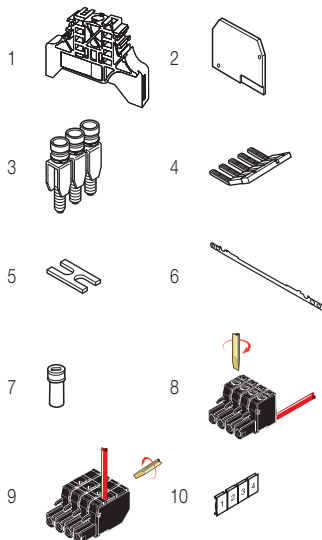
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### MA2.5/5-CPE



ширина 5.08 мм 0.200 in



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
2 Торцевые изоляторы	Серый	FEM6	1SNA400824R0000	20	2.40	
3 Перемычки	Серый	2 полюса	BJM5-2	1SNA176278R1600	10	3.30
		3 полюса	BJM5-3	1SNA176279R1700	10	5.00
		4 полюса	BJM5-4	1SNA176280R0500	10	6.70
		10 полюса	BJM5-10	1SNA176282R2300	10	16.90
4 Перемычки "гребенка"	Серый	2 полюса	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
		10 полюсов	PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
5 Переходные перемычки		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10	
6 Соединители экрана		CBM5	1SNA178745R1400	50		
7 Кодированные штекеры		COCF 32	1SNA173660R1600	10	0.10	
		COC 1	1SNA299777R1600	10		
			1SNA094302R2100	10		
8 Вилки параллельные провода	Черный	2 полюса	CPFT2/2	1SNA094302R2100	120	3.20
		3 полюса	CPFT2/3	1SNA094303R2200	80	4.80
		4 полюса	CPFT2/4	1SNA094304R2300	60	6.40
		10 полюсов	CPFT2/10	1SNA094310R2400	20	16.00
9 Вилки перпендикулярные провода	Черный	2 полюса	CPFT2/R-2	1SNA094352R2200	120	3.80
		3 полюса	CPFT2/R-3	1SNA094353R2300	80	5.70
		4 полюса	CPFT2/R-4	1SNA094354R2400	60	7.60
		10 полюсов	CPFT2/R-10	1SNA094360R0600	20	19.00
10 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20	

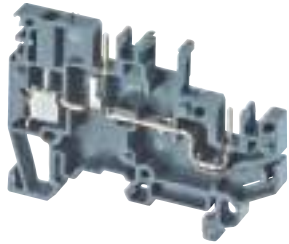
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Клеммные соединения MA2.5/5-2CPE с разъемом

## Проходные клеммы - ширина 5.08 мм 0.200



1SNC161304FC014

### Описание

- Обладают такой же многофункциональностью, надежностью и простотой, как и прочие виды клемм с разъемом.
- Проходные клеммные соединения особенно подходят для подключения оборудования, имеющего в своей структуре различные узлы (комплексное оборудование, например, подъемники или технологические линии, панели с удлинителями и др.).
- Подключение осуществляется с помощью соединительных кабелей с вилками CPFT2.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходная клемма	Серый	MA2.5/5-2CPE	1SNA400817R0000	50	7.00
	Синий	MA2.5/5-2CPE	1SNA125711R1500	50	7.00

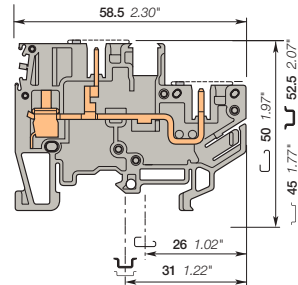
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	24-12 AWG		Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 мм²			Длина зачистки изоляции	10 мм 0.394 in
	Калибр	A3			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		12 A / 1.5 мм²	10 A / 12 AWG		Момент затяжки	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		300 A				
Номинальное напряжение		320 V	300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

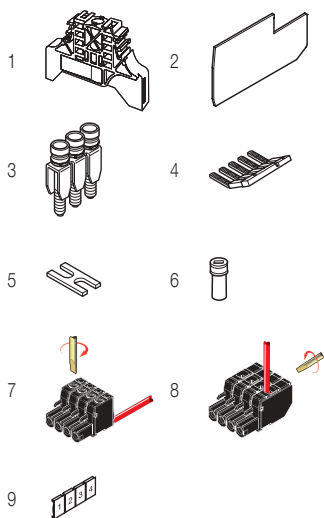
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### MA2.5/5-2CPE



ширина 5.08 мм 0.200 in



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г	
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNA900001R0000	50	12.00	
2 Торцевые изоляторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
3 Перемычки		2 полюса	BJM5-2	1SNA176278R1600	10	3.30
		3 полюса	BJM5-3	1SNA176279R1700	10	5.00
		4 полюса	BJM5-4	1SNA176280R0500	10	6.70
		5 полюса	BJM5-5	1SNA176281R2200	10	8.40
		10 полюсов	BJM5-10	1SNA176282R2300	10	16.90
4 Перемычки "гребенка"	Серый	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80	
5 Переходные перемычки		5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in	PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10	
6 Кодированные штекеры		COCF-32	1SNA173660R1600	10	0.10	
7 Вилки параллельные провода	Черный	2 полюса	CPFT2/2	1SNA094302R2100	120	3.20
		3 полюса	CPFT2/3	1SNA094303R2200	80	4.80
		4 полюса	CPFT2/4	1SNA094304R2300	60	6.40
		10 полюсов	CPFT2/10	1SNA094310R2400	20	16.00
8 Вилки перпендикулярные провода	Черный	2 полюса	CPFT2/R-2	1SNA094352R2200	120	3.80
		3 полюса	CPFT2/R-3	1SNA094353R2300	80	5.70
		4 полюса	CPFT2/R-4	1SNA094354R2400	60	7.60
		10 полюсов	CPFT2/R-10	1SNA094360R0600	20	19.00
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20	

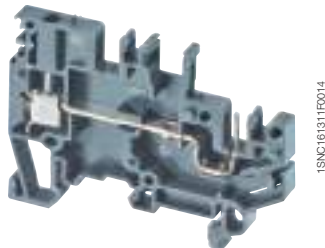
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

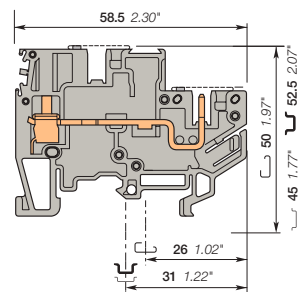
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения MA2.5/5-2CPE с разъемом

## Проходные клеммы - ширина 5.08 мм 0.200



MA2.5/5-2CPE



ширина 5.08 мм 0.200 in

### Описание

- Обладают такой же многофункциональностью, надежностью и простотой, как и прочие виды клемм с разъемами.
- Проходные клеммные соединения особенно подходят для подключения оборудования, имеющего в своей структуре различные узлы (комплексное оборудование, например, подъемники или технологические линии, панели с удлинителями и др.).
- Подключение осуществляется с помощью соединительных кабелей с вилками CPFT2, которые подсоединяются к контактам вставных клеммных соединений.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	MA2.5/5-2CPE1-Pb	1SNA400821R0000	50	7.00

### Основные технические данные

		Инструкции по монтажу		
		IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	24-12 AWG	
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 мм²		
	Калибр	A3		
Номинальный ток / Номинальное сечение		12 A / 1.5 мм²	10 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A		
Номинальное напряжение		320 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V		
Защита		IP20	NEMA 1	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

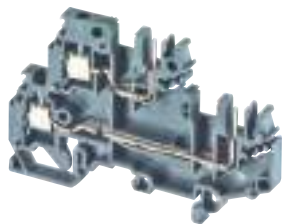
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FE2CPE	1SNA400826R0000	20	2.50
3 Перемычки "гребенка"	Серый <input type="checkbox"/>	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
		PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
4 Кодированные штекеры		COCF 32	1SNA173660R1600	10	0.10
		COC 1	1SNA299777R1600	10	
5 Вилки параллельные провода	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	CPFT2/2	1SNA094302R2100	120	3.20
		CPFT2/3	1SNA094303R2200	80	4.80
		CPFT2/4	1SNA094304R2300	60	6.40
		CPFT2/10	1SNA094310R2400	20	16.00
6 Вилки перпендикулярные провода	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	CPFT2/R-2	1SNA094352R2200	120	3.80
		CPFT2/R-3	1SNA094353R2300	80	5.70
		CPFT2/R-4	1SNA094354R2400	60	7.60
		CPFT2/R-10	1SNA094360R0600	20	19.00
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# Клеммные соединения MA2.5/5D2-CPE с разъемом

## Двухуровневые клеммные соединения с двумя проходными цепями, ширина 5.08 мм 0.200 in



1SNA161302F0014

### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам.
- Обладают многофункциональностью, надежностью и простотой, благодаря наличию разъемного соединения клемм с разъемами.
- Простое соединение, осуществляется жгутами на основе вилки CPFT2.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (шт.) g
Проходная клемма	Серый	MA2.5/5.D2-2CPE	1SNA400813R0000	50	12.00
	Синий	MA2.5/5.D2-2CPE	1SNA125961R1000	50	12.00

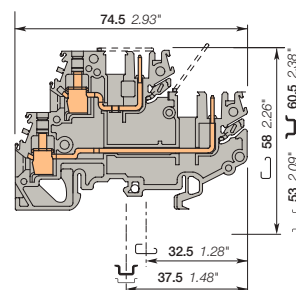
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	24-12 AWG		Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 мм²			Длина зачистки изоляции	10 мм 0.394 in
	Калибр	A3			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		12 A / 1.5 мм²	10 A / 12 AWG		Момент затяжки	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		300 A				
Номинальное напряжение		320 V	300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

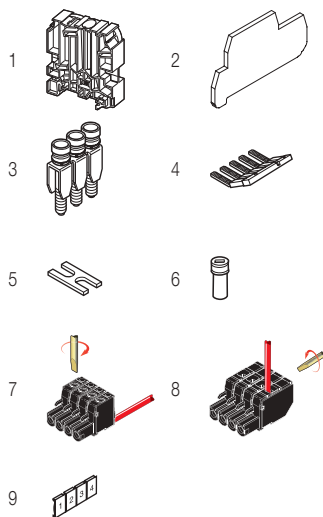
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

MA2.5/5D-2CPE



ширина 5.08 мм 0.200 in



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 2.54 мм	Серый	FEDCP	1SNA400825R0000	20	3.50
3 Перемычки					
2 полюса		BJM5-2	1SNA176278R1600	10	3.30
3 полюса		BJM5-3	1SNA176279R1700	10	5.00
4 полюса		BJM5-4	1SNA176280R0500	10	6.70
10 полюса		BJM5-10	1SNA176282R2300	10	16.90
4 Перемычки "гребенка"	Серый	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
10 полюсов		PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
5 Переходные пере-мычки		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
6 Кодированные штекеры					
		COCF 32	1SNA173660R1600	10	0.10
		COC 1	1SNA299777R1600	10	
8 Вилки параллельные провода	Черный	CPFT2/2	1SNA094302R2100	120	3.20
		CPFT2/3	1SNA094303R2200	80	4.80
		CPFT2/4	1SNA094304R2300	60	6.40
		CPFT2/10	1SNA094310R2400	20	16.00
9 Вилки перпендикулярные провода	Черный	CPFT2/R-2	1SNA094352R2200	120	3.80
		CPFT2/R-3	1SNA094353R2300	80	5.70
		CPFT2/R-4	1SNA094354R2400	60	7.60
		CPFT2/R-10	1SNA094360R0600	20	19.00
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

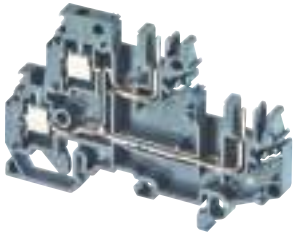
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# Клеммные соединения MA2.5/5D-2CPE с разъемом

## Двухуровневые клеммные соединения с 1 проходной цепью

- ширина 5,08 мм 0.200



1SNA161816FC0014

### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам.
- Обладают многофункциональностью, надежностью и простотой, благодаря наличию разъемного соединения.
- Соединение осуществляется жгутами на основе вилки CPFT2.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый	MA2.5/5.D-2CPE	1SNA400823R0000	50	12.00

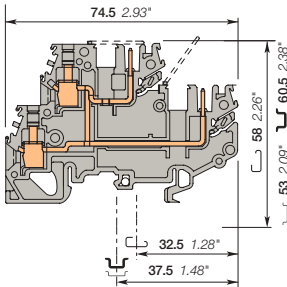
### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	24-12 AWG	
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 мм <sup>2</sup>		
	Калибр	A3		
	Номинальный ток / Номинальное сечение	12 A / 1.5 мм <sup>2</sup>	10 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A		
Номинальное напряжение		320 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V		
Защита		IP20	NEMA 1	

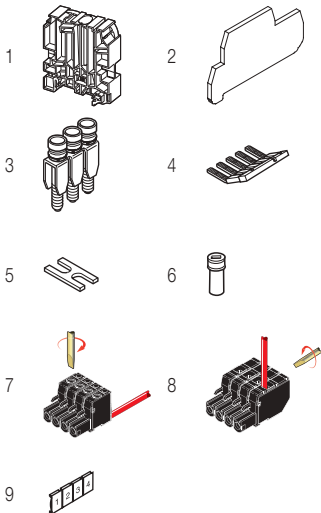
### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		10 мм 0.394 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in

### MA2.5/5D-2CPE



ширина 5.08 мм 0.200 in



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 2.54 мм	Серый	FEDCP	1SNA400825R0000	20	3.50
3 Перемычки		BJMI5-2	1SNA176278R1600	10	3.30
3 полюса		BJMI5-3	1SNA176279R1700	10	5.00
4 полюса		BJMI5-4	1SNA176280R0500	10	6.70
10 полюса		BJMI5-10	1SNA176282R2300	10	16.90
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов	Серый	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
		PC5-10	1SNA113544R1200	10	6.00
5 Переходные пере-мычки 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
6 Кодированные штекеры		COCF 32	1SNA173660R1600	10	0.10
		COC 1	1SNA299777R1600	10	
7 Вилки параллельные провода	Черный	CPFT2/2	1SNA094302R2100	120	3.20
		CPFT2/3	1SNA094303R2200	80	4.80
		CPFT2/4	1SNA094304R2300	60	6.40
		CPFT2/10	1SNA094310R2400	20	16.00
8 Вилки перпендикулярные провода	Черный	CPFT2/R-2	1SNA094352R2200	120	3.80
		CPFT2/R-3	1SNA094353R2300	80	5.70
		CPFT2/R-4	1SNA094354R2400	60	7.60
		CPFT2/R-10	1SNA094360R0600	20	19.00
9 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



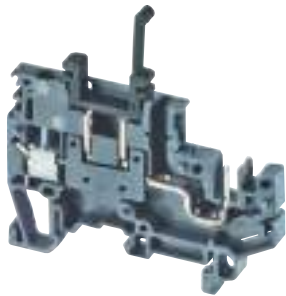
# Клеммные соединения MA2.5/5-SFA-CPE с разъёмом

## Разъединение с предохранителем - с тестовой розеткой

- ширина 5.08 мм 0.200 in

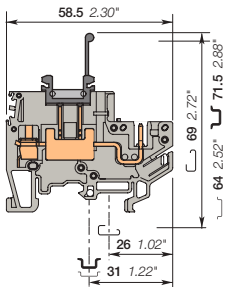


2.5 mm<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNK161305F0014

MA2.5/5-SFA-CPE



ширина 5.08 мм 0.200 in

### Описание

- Миниблоки с предохранителем предназначены для защиты цепей управления.
- Обладают многофункциональностью, надёжностью и простотой благодаря наличию разъёмного соединения
- Соединение жгутами на основе вилок CPFT2.

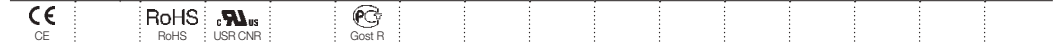
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Предохранитель 1 проходная цепь	Серый <input type="checkbox"/>	MA2.5/5-SFA-CPE	1SNA400816R0000	50	7.00

### Основные технические данные

1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	IEC	UL	CSA	Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
		0.2-4 mm <sup>2</sup> 0.22-2.5 mm <sup>2</sup>	24-12 AWG			
		A3			Длина зачистки изоляции	10 мм 0.394 in
					Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
					Момент затяжки	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение		3 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	3 A / 12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)						
Номинальное напряжение		320 V	300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы 9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый <input type="checkbox"/>	FE2CPE	1SNA400826R0000	20	2.50
3 Перемычки "гребенка" 2 полюса 30 A	Серый <input type="checkbox"/>	PC5-2	1SNA113542R1000	10	1.80
4 Предохранители Автоматические мини-торные 32 V 2 A / 3 A		FUAUTO	1SNA179879R1400 1SNA179880R0200	10 10	1.00 1.00
5 Вилки для установки компонентов	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	BF5AUTO	1SNA299877R0300	50	1.00
6 Кодированные штекеры COCF 32		COCF 32	1SNA173660R1600	10	0.10
7 Вилки параллельные провода COC 1	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	COC 1	1SNA299777R1600	10	
8 Вилки перпендикулярные провода	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	CPFT2/2	1SNA094302R2100	120	3.20
		CPFT2/3	1SNA094303R2200	80	4.80
		CPFT2/4	1SNA094304R2300	60	6.40
		CPFT2/10	1SNA094310R2400	20	16.00
9 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	CPFT2/R-2	1SNA094352R2200	120	3.80
		CPFT2/R-3	1SNA094353R2300	80	5.70
		CPFT2/R-4	1SNA094354R2400	60	7.60
		CPFT2/R-10	1SNA094360R0600	20	19.00
9 Маркеры клеммных соединений Чистая карта		RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, переключателя, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D1.5/7.ADO-CPE Клеммные соединения с разъемом

## Проходные клеммные соединения ADO с разъемом -

### ширина 7.62 мм 0.300 in



1.5 mm<sup>2</sup>  
16 AWG



1SNCT63130F0014

D1.5/7.ADO-CPE

### Описание

- Клеммные соединения с разъемом позволяют проводить простое разъединение, осуществлять обслуживание и тестирование тока или напряжения без отсоединения проводов.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и прочее).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на зажим.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма 1 ADO, 1 вставная	Серый <input type="checkbox"/>	D1.5/7.ADO-CPE	1SNA290486R2700	50	9

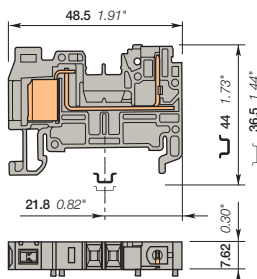
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.34-1.5 mm <sup>2</sup> 22-16 AWG		Рейка ТН 35-7.5, ТН 35-15
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Длина зачистки изоляции Инструмент
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	16 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	15 A / 16 AWG		Момент затяжки
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	180 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V	300 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>				
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

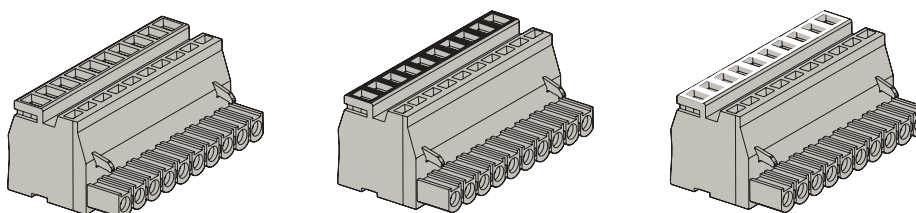
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - пиконого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания



ширина 7.62 мм 0.300 in



1SSA2662xxR1100

1SSA2672xxR1100

1SSA2762xxR1100

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FECPE.ADO	1SNA291832R1600	20	2.50
3 Перемычки		BJE762.2	1SNA290451R0300	10	5.30
		BJE762.5	1SNA290452R0400	10	15.40
		BJE762.10	1SNA290453R0500	10	24.00
4 Изолирующие наконечники	Оранжевый <input type="checkbox"/>	EIP	1SNA290454R0600	10	100.00
5 Блокирующие устройства	Черный <input type="checkbox"/>	VRADO.CPE7	1SNA400063R0000	20	0.40
6 Кодированные штепсера	Желтый <input type="checkbox"/>	COCE	1SNA199321R2100	10	1.00
7 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RB-12W7	1SNA290455R0700	50	6.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D2.5/7.ADO-CPE Клеммные соединения с разъёмом

## Проходные клеммные соединения ADO с разъёмом - ширина 7.62 мм 0.300 in



2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG



1SNC1632P0014

### Описание

- Клеммные соединения с разъёмом позволяют легко осуществлять обслуживание и тестирование тока или напряжения без отсоединения проводов.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и прочее).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на зажим.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/7.ADO-CPE	1SNA290483R2400	50	8,40

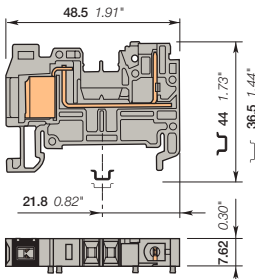
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий - 1-2.5 mm <sup>2</sup>	1-2.5 mm <sup>2</sup> 16-14 AWG	
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий - с изолированным наконечником Калибр		
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	15 A / 14 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A		
Номинальное напряжение	500 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		
Инструмент		
Момент затяжки		

D2.5/7.ADO-CPE

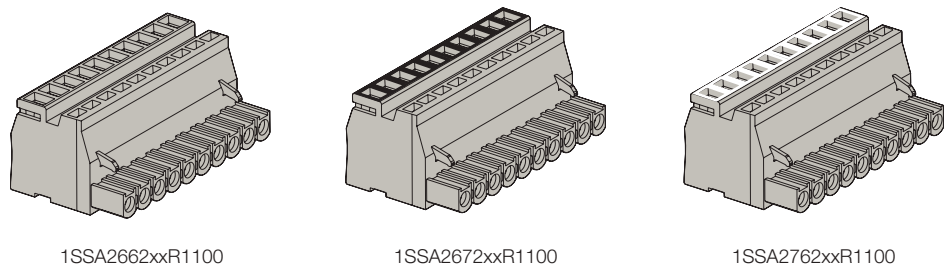


ширина 7.62 мм 0.300 in

Данные о подключающей мощности для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания

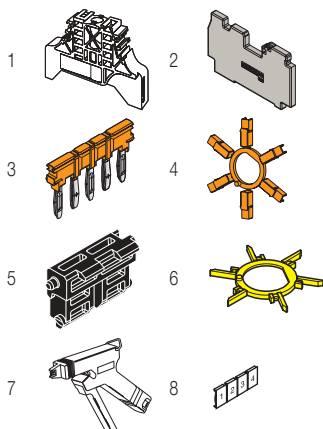


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FECPE.ADO	1SNA291832R1600	20	2.50
3 Перемычки		BJE762.2	1SNA290451R0300	10	5.30
		BJE762.5	1SNA290452R0400	10	15.40
		BJE762.10	1SNA290453R0500	10	24.00
4 Изолирующие наконечники	Оранжевый <input type="checkbox"/>	EIP	1SNA290454R0600	10	100.00
5 Блокирующие устройства	Черный <input type="checkbox"/>	VRADO.CPE7	1SNA400063R0000	20	0.40
6 Кодированные штепсера	Желтый <input type="checkbox"/>	COCE	1SNA199321R2100	10	1.00
7 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RB-12W7	1SNA290455R0700	50	6.00

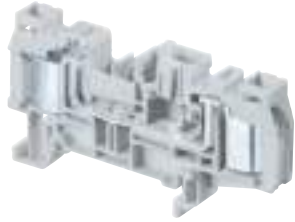
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D1.5/7.2ADO-CPE Клеммные соединения с разъемом

## Проходные клеммные соединения ADO с разъемом - ширина 7.62 мм 0.300 in



1SNC163131F0014

### Описание

- Клеммные соединения с разъемом
- позволяют легко, осуществлять обслуживание и тестирование тока или напряжения без отсоединения проводов.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System\*.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и прочее).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на зажим.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D1.5/7.2ADO-CPE	1SNA290487R2000	50	9

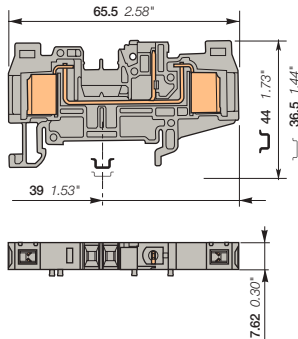
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструмент
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.34-1.5 мм² 0.34-2.5 мм²	22-16 AWG		Рейка ТН 35-7.5, ТН 35-15
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Инструмент
Номинальный ток / Номинальное сечение	16 A / 1.5 мм²	15 A / 16 AWG		Момент затяжки
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	180 A			
Номинальное напряжение	500 V	300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

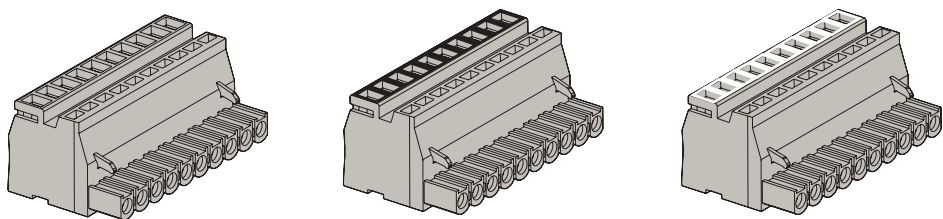
RoHS	UL	Gost R
RoHS	UL CNR	Gost R

### D1.5/7.2ADO-CPE



ширина 7.62 мм 0.300 in

### Примечания



1SSA2662xxR1100

1SSA2672xxR1100

1SSA2762xxR1100

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы 2.9 мм 0.114 in	Серый <input type="checkbox"/>	FECPE.2ADO	1SNA291833R1700	20	2.50
3 Перемычки 2 полюса		BJE762.2	1SNA290451R0300	10	5.30
5 полюсов		BJE762.5	1SNA290452R0400	10	15.40
10 полюсов		BJE762.10	1SNA290453R0500	10	24.00
4 Изолирующие наконечники Для перемычек типа BJE762	Оранжевый <input type="checkbox"/>	EIP	1SNA290454R0600	10	100.00
5 Блокирующие устройства	Черный <input type="checkbox"/>	VRADO.CPE7	1SNA400063R0000	20	0.40
6 Кодированные штекеры	Желтый <input type="checkbox"/>	COCE	1SNA199321R2100	10	1.00
7 Инструменты Полуавтоматический инструмент		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
Ручной инструмент		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RB-12W7	1SNA290455R0700	50	6.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

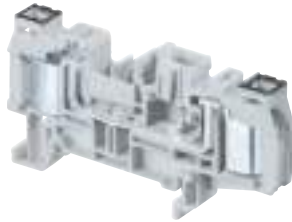
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D2.5/7.2ADO-CPE Клеммные соединения с разъемом

## Проходные клеммные соединения ADO с разъемом - ширина 7.62 мм 0.300 in



2.5 mm<sup>2</sup>  
14 AWG



1SNK16313R0014

### Описание

- Клеммные соединения с разъемом позволяют легко, осуществлять обслуживание и тестирование тока или напряжения без отсоединения проводов.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и прочее).
- Возможность подсоединения до 2 проводов на один зажим.

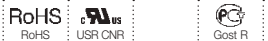
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Проходная клемма	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/7.2ADO-CPE	1SNA290484R2500	50	11.00

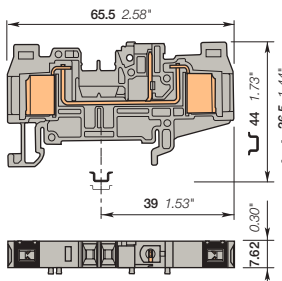
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу
ADO	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий - Одножильный / Многожильный 1-2.5 mm <sup>2</sup> 1-2.5 mm <sup>2</sup>	1-2.5 mm <sup>2</sup> 1-2.5 mm <sup>2</sup>	16-14 AWG	Рейка ТН 35-7.5, ТН 35-15 Длина зачистки изоляции Инструмент
Винтовой зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий - Одножильный / Многожильный с изолированным наконечником Калибр			Момент затяжки
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	15 A / 14 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A			
Номинальное напряжение	500 V	300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

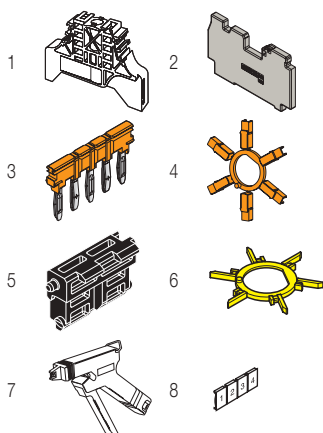
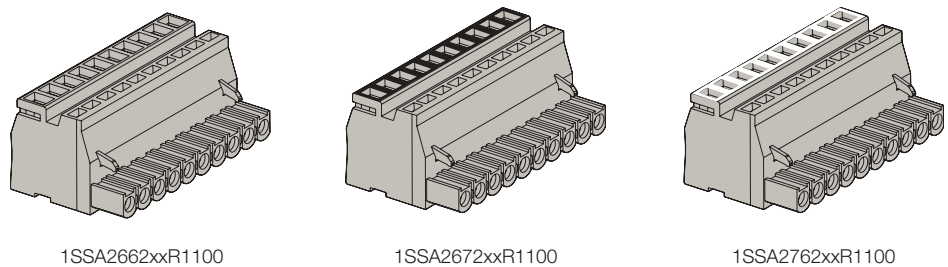


### D2.5/7.2ADO-CPE



ширина 7.62 мм 0.300 in

### Примечания

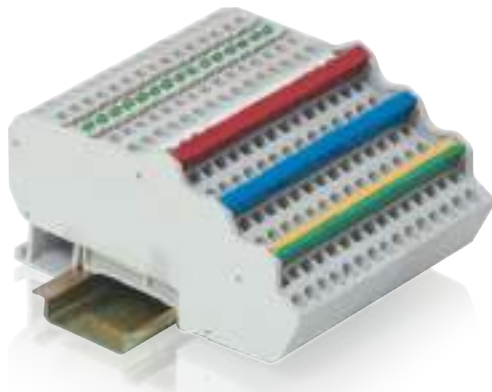


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FE0PE.2ADO	1SNA291833R1700	20	2.50
3 Перемычки		BJE762.2	1SNA290451R0300	10	5.30
		BJE762.5	1SNA290452R0400	10	15.40
		BJE762.10	1SNA290453R0500	10	24.00
4 Изолирующие наконечники	Оранжевый <input type="checkbox"/>	EIP	1SNA290454R0600	10	100.00
5 Блокирующие устройства	Черный <input type="checkbox"/>	VRADO.CPE7	1SNA400063R0000	20	0.40
6 Кодированные штекеры	Желтый <input type="checkbox"/>	COCE	1SNA199321R2100	10	1.00
7 Инструменты		OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
8 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RB-12W7	1SNA290455R0700	50	6.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# Клеммные соединения серии Solution Для датчиков/исполнительных устройств

Обзор технологий	488
Краткое описание	489

## Технология винтового зажима

### 3-проводной датчик

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D2.5/6.D		490
	D2.5/6.DL	С красным светодиодом	491
	D2.5/6.DAL	С зеленым светодиодом	492

### Для термопар

MTC6	493
------	-----

## Технология пружинных зажимов

### 3-проводной датчик

2.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D2.5/5.C3.L		494
	D2.5/5.C3.L.L	С зеленым светодиодом	495

### 4-проводной датчик

2.5 мм <sup>2</sup> / 16 AWG	D2.5/5.C4.L		496
	D2.5/5.C4.L.L	С зеленым светодиодом	497

## Технология ADO-ADO

### 3-проводной датчик

1 мм <sup>2</sup> / 20 AWG	D1/5.C3.ADO		498
	D1/5.C3.ADO.L	С зеленым светодиодом	499

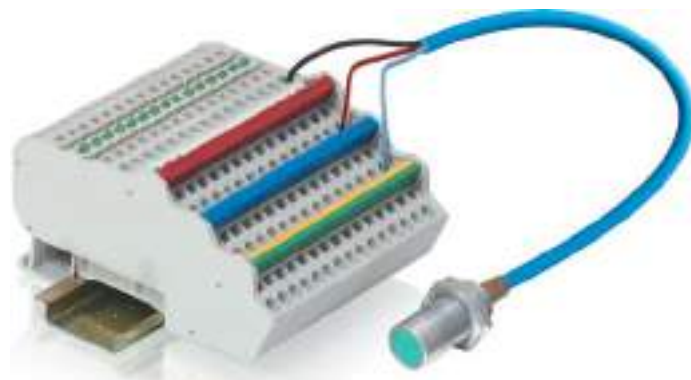
### 4-проводной датчик

1 мм <sup>2</sup> / 20 AWG	D1/5.C4.ADO		500
	D1/5.C4.ADO.L	С зеленым светодиодом	501





# Клеммные соединения серии Solution Для датчиков/исполнительных устройств



## Правильный выбор для автоматизации процессов

Автоматизация процессов обычно требует использования большого числа цифровых или аналоговых сигналов и датчиков. Ограниченное пространство - распространенная проблема для обработки большого числа сигналов.

Клеммные блоки для датчиков и исполнительных устройств АВВ снижают затраты на установку, ускоряют монтаж и упрощают пуско-наладку, благодаря:

- Компактным многоуровневым клеммным блокам для 3- и 4-проводных датчиков
- Распределение потенциалов переключкой (положительный, отрицательный, земля)
- Индикация сигналов светодиодами для отображения состояния цепей.

## Выбор из разнообразия функций и технологий

### Классические и компактные клеммные соединения с винтовыми зажимами

Семейство отличается компактными размерами. Это оптимальный выбор для малогабаритных решений, если высота щита ограничена. Наши клеммы совместимы с:

- 2- и 3-проводными датчиками
- датчиками PNP и NPN.

### Удобные и эргономичные клеммные блоки с пружинными зажимами

Семейство отличается популярной технологией пружинного зажима, которая особенно высоко ценится в обрабатывающей промышленности. Номенклатура обеспечивает:

- Совместимость с 2-, 3- и 4-проводными датчиками.
- Совместимость с датчиками NPN и PNP, благодаря двунаправленным светодиодным индикаторам.
- Цветовая кодировка 34-полюсных вставных переключек, адаптированных к популярным платам ввода/вывода ПЛК (8, 16, 32 каналов).

### Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему АВВ АДО System\*

Наша эксклюзивная система АДО System\* сочетает скорость соединения с высочайшей надежностью. Семейство обеспечивает:

- Совместимость с 2-, 3- и 4-проводными датчиками.
- Совместимость с датчиками NPN и PNP, благодаря двунаправленным светодиодным индикаторам.
- Цветовая кодировка 66-полюсных вставных переключек, адаптированная для плат ввода/вывода ПЛК (8, 16, 32, 64 каналов).

### Универсальный клеммный блок для термопар

Этот клеммный блок позволяет соединять все типы термопар. Эксклюзивный дизайн позволяет прокладывать провод без потери целостности сигнала. Более подробно см. в каталоге.



Клеммный блок с винтовыми зажимами



Клеммный блок с пружинными зажимами



Клеммный блок АДО System\*



Клеммный блок для термопар

# Клеммные соединения серии Solution Для датчиков/исполнительных устройств

## Технология винтового зажима



3-проводной датчик

Термопара

Сечение					
IEC	UL/CSA				
2.5 мм <sup>2</sup>	12 AWG	D2.5/6.D 6 мм 0.236 in	D2.5/6.DL 6 мм 0.236 in	D2.5/6.DAL 6 мм 0.236 in	MTC6 6 мм 0.236 in

## Технология пружинных зажимов



3-проводной датчик

4-проводной датчик

Сечение					
IEC	UL/CSA				
1.5 мм <sup>2</sup>	16 AWG	D2.5/5.C3.L 5 мм 0.197 in	D2.5/5.C3.L.L 5 мм 0.197 in	D2.5/5.C4.L 5 мм 0.197 in	D2.5/5.C4.L.L 5 мм 0.197 in

## Технология ADO-ADO



3-проводной датчик

4-проводной датчик

Сечение					
IEC	UL/CSA				
1 мм <sup>2</sup>	20 AWG	D1/5.C3.ADO 5 мм 0.197 in	D1/5.C3.ADO.L 5 мм 0.197 in	D1/5.C4.ADO 5 мм 0.197 in	D1/5.C4.ADO.L 5 мм 0.197 in

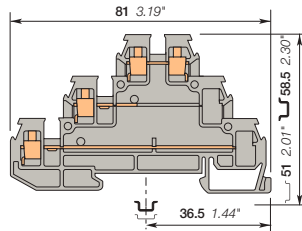
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

# D2.5/6.D Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Для датчиков/исполнительных устройств - ширина 6 мм 0.236 in



D2.5/6.D



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

Экономьте свободное место при помощи трехуровневых клеммных блоков: предназначены для 3-проводных датчиков / исполнительных устройств, ширина 6 мм 0.236 in.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Датчик</b> Для 3-проводного датчика с каналом перемычки на каждом уровне	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/6.D	1SNA115542R1200	25	10.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу		
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-2.5 mm <sup>2</sup> 0.22-2.5 mm <sup>2</sup> A2	20-12 AWG	22-14 AWG	Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
					Длина зачистки изоляции	6 мм 0.24 in
					Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
					Момент затяжки	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	22 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	26 A / 12 AWG	20 A / 14 AWG			
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I<sub>c</sub>)</b>	300 A					
<b>Номинальное напряжение</b>	380 V	300 V	300 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>						
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 <b>Торцевые фиксаторы</b> 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 <b>Торцевые изоляторы</b> 3 мм 0.118 in	Серый <input type="checkbox"/>	FED3E	1SNA116771R2000	20	3.80
3 <b>Перемычки</b>		BJD6	1SNA178024R2500	10	1.00
			1SNA178025R2600	10	2.00
			1SNA178026R2700	10	2.00
			1SNA178027R2000	10	3.00
			1SNA178032R2500	10	6.00
			1SNA178033R2600	5	12.00
4 <b>Переходные перемычки</b> 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL61	1SNA177812R1700	10	0.10
5 <b>Маркеры клеммных соединений</b> Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

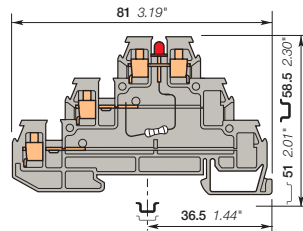
# D2.5/6.D Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Для датчиков/исполнительных устройств - ширина 6 мм 0.236 in



1SNC161225F0014

D2.5/6.D



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Экономьте свободное место при помощи трехуровневых клеммных блоков, предназначенных для 3-проводных датчиков / исполнительных устройств, шириной 6 мм 0.236 in.
- Быстрая идентификация состояния цепи при помощи индикатора.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Датчик	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/6.DL	1SNA115537R0500	25	10.00

### Основные технические данные

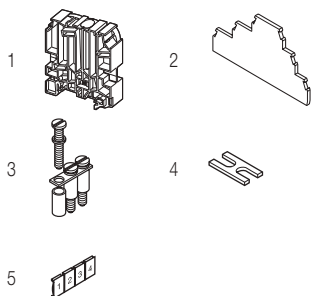
	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр A2	0.2-2.5 mm <sup>2</sup> 0.22-2.5 mm <sup>2</sup>	20-12 AWG 22-14 AWG
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	22 A / 1.5 mm <sup>2</sup>	26 A / 12 AWG	20 A / 14 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	300 A	300 V	300 V
<b>Номинальное напряжение</b>	380 V	300 V	300 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		6 мм 0.24 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 3 мм 0.118 in	Серый <input type="checkbox"/>	FED3E	1SNA116771R2000	20	3.80
3 Перемычки		BJD6	1SNA178024R2500	10	1.00
3 полюса			1SNA178025R2600	10	2.00
4 полюса			1SNA178026R2700	10	2.00
5 полюсов			1SNA178027R2000	10	3.00
10 полюсов			1SNA178032R2500	10	6.00
20 полюсов			1SNA178033R2600	5	12.00
4 Переходные перемычки		EL61	1SNA177812R1700	10	0.10
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

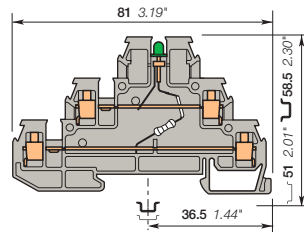
# D2.5/6.DAL клеммные соединения с винтовым зажимом

Для датчиков/исполнительных устройств - ширина 6 мм 0.236 in



1SNC161222F0014

D2.5/6.DAL



ширина 6 мм 0.236 in

## Описание

- Экономия пространства благодаря трехуровневым клеммным блокам: 2 независимых цепи в корпусе шириной 6 мм 0.236 in.
- Предназначены для 3-проводных датчиков / исполнительных устройств.
- Быстрая идентификация состояния цепи при помощи индикатора.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Датчик	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/6.DAL2	1SNA115547R1700	25	12.00

## Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный...	0.2-2.5 mm <sup>2</sup>	20-12 AWG	22-14 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником...	0.22-2.5 mm <sup>2</sup>		
	Калибр	A2		
Номинальный ток / Номинальное сечение		22 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	26 A / 12 AWG	20 A / 14 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		300 A		
Номинальное напряжение		380 V	300 V	300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита		IP20	NEMA 1	

## Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		6 мм 0.24 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
CE	RoHS	UL	CSA	Gost R

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Торцевые изоляторы 3 мм 0.118 in	Серый <input type="checkbox"/>	FED3E	1SNA116771R2000	20	3.80	
3 Перемычки			BJD6	2 полюса 22 A	10	1.00
				3 полюса	10	2.00
				4 полюса	10	2.00
				5 полюсов	10	3.00
				10 полюсов	10	6.00
4 Переходные перемычки		EL61	1SNA177812R1700	5	12.00	
5 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

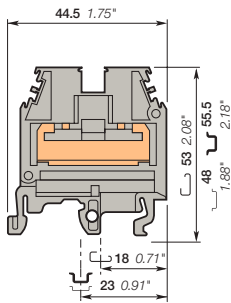


# МТС6 Клеммные блоки для термопар

## Винтовой зажим - ширина 6 мм 0.236 in



МТС6



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Универсальный клеммный блок, предназначенный для термопар всех типов.
- Позволяет прокладывать провод без потери целостности сигнала.
- Совместим с одножильными проводами термопар.
- Универсальность: один артикул для всех конфигураций.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Прходная клемма	Серый	MTC6	1SNA115206R2200	50	20
		MTC6.Ex	1SNA146227R2500	50	20

### Основные технические данные

	NFC	DIN	Инструкции по монтажу
Размер провода	2 одножильных проводника термопары от 0.9 до 1.5		Рейка  G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Номинальное напряжение	500 V		Длина зачистки изоляции  31 мм 1.22 in
Номинальное напряжение Ex e (MTC6.Ex)	550 V IEC/EN 60079-7 - IM2/M1 II 2 GD/1 GD Ex e I/II		Момент затяжки  0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания

#### Универсальный клеммный блок

Доступны другие клеммные блоки термопар с крепежом (винты, зажимы и соединительные шины), которые соответствуют материалу применяемых термопар. Для этого требуется большая номенклатура типов клеммных блоков.

Клеммный блок МТС6 пригоден для применения с термопарами из любых материалов. Такой "нейтральный" метод соединения ограничивает необходимость применения посторонних материалов до незначительного уровня. Изоляция провода термопары зачищается (не более 31 мм) и неизолированные провода накладываются друг на друга. Провода термопары находятся в контакте на всю длину 31 мм и затягиваются в двух точках двумя винтами с закругленными наконечниками (см. рисунок 2). Винты, изготовленные из латуни с покрытием, выполняют только механическую функцию удержания проводов вместе в точке контакта. Таким образом, неважно, где находится точка прижима. Один вывод термопары соединяется через один клеммный блок (см. рисунок 2). Для блока МТС6 требуется не более 6 мм пространства, что позволяет устанавливать 50 клемм на фут длины рейки.

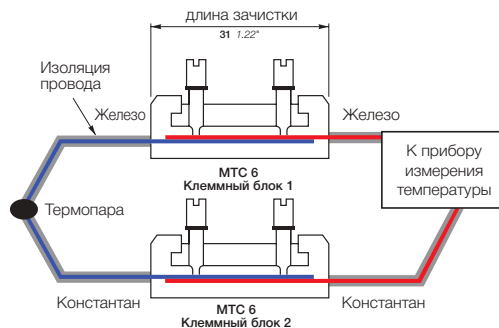


Рисунок 1: МТС6 с экранированным разъемом

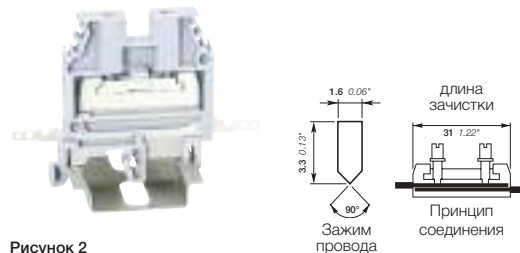


Рисунок 2

#### Соединитель экрана экранированного провода термопары

Блок МТС6 может быть укомплектован на площадке монтажа или на заводе соединителем экрана (см. рисунок 1). Данный соединитель, изготовленный из латуни, устанавливается в нижней части клеммного блока. Он предназначен для обеспечения целостности экрана провода термопары внутри клеммного блока или для соединения с контуром заземления без дополнительного пространства.

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
2 Соединители экрана		CBM5	1SNA178745R1400	50	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# D2.5/5.C3.L клеммные пружинные соединения

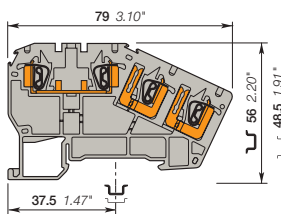
Для датчиков/исполнительных устройств - ширина 5 мм 0.236 in

	<p><b>1.5 мм<sup>2</sup></b> <b>16 AWG</b></p>
--	--



1SNCT162109F0014

D2.5/5.C3.L



ширина 5 мм 0.197 in




## Описание

- Трехуровневые клеммные соединения шириной всего 5 мм 0.197 in обеспечивают экономию пространства и предназначены для использования с датчиками и исполнительными устройствами.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта и автоматическая компенсация деформации.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Датчик	3-проводной	Серый <input type="checkbox"/> D2.5/5.C3.L	1SNA290350R2100	50	11.00

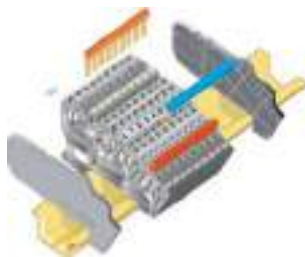
## Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.14-1.5 мм <sup>2</sup>		24-16 AWG	Рейка  TH 35-7.5, TH 35-15 Длина зачистки изоляции  9.5 мм 0.37 in	
	Гибкий с неизолированным наконечником	0.14-1.5 мм <sup>2</sup>				
	с изолированным наконечником	0.2-1 мм <sup>2</sup>			Инструмент  Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in	
	Калибр	A1				
Номинальный ток / Номинальное сечение		17.5 A / 1.5 мм <sup>2</sup>		10 A / 16 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)		180 A				
Номинальное напряжение		300 V		300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V				
Защита		IP20		NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Примечания

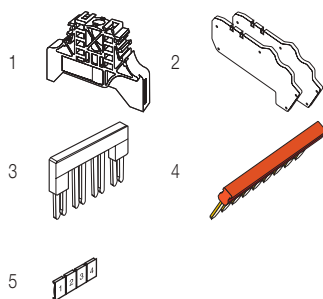


Чтобы обеспечить безопасность прикосновения (класс IP20) узла клеммных блоков с комбинированной переключкой, необходимо установить по одному торцевому изолятору с каждой стороны узла клеммных блоков.

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	9 мм	Серый <input type="checkbox"/> BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
	10 мм		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Комплекты торцевых изоляторов	5 мм	Серый <input type="checkbox"/> FED5.C3.L	1SNA290358R2500	20	10.00	
3 Переключки	2 полюса	Оранжевый <input type="checkbox"/> BJD5-2	1SNA291102R2300	50	1.00	
	3 полюса		BJD5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
	4 полюса		BJD5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
	5 полюсов		BJD5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
	10 полюсов		BJD5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Переключки "гребенка"	34 полюса	Синий <input type="checkbox"/> PC5.34	1SNA290365R1400	10	18.00	
		Красный <input type="checkbox"/>	1SNA290366R1500	10	18.00	
		желто-зеленый <input type="checkbox"/>	1SNA290367R1600	10	18.00	
5 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/> RC55	1SNA230000R1200	1	2.90	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, переключек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

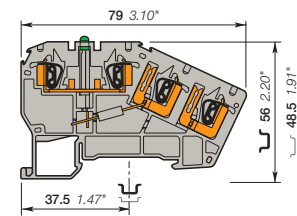
# D2.5/5.C3.L клеммные пружинные соединения

Для датчиков/исполнительных устройств - ширина 5 мм 0.236 in



1SNK900001R0004

D2.5/5.C3.L



ширина 5 мм 0.197 in

## Описание

- Трехуровневые клеммные соединения шириной всего 5 мм 0.197 in обеспечивают экономию пространства и предназначены для использования с датчиками и исполнительными устройствами.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Быстрая идентификация состояния цепи при помощи индикатора.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Датчик	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/5.C3.L.L	1SNA290352R1700	50	11.00

## Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.14-1.5 mm <sup>2</sup>	24-16 AWG
	Гибкий	0.14-1.5 mm <sup>2</sup>	
	с неизолированным наконечником		
	с изолированным наконечником	0.2-1 mm <sup>2</sup>	
	Калибр	A1	
Номинальный ток / Номинальное сечение	17.5 A / 1.5 mm <sup>2</sup>		10 A / 16 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	180 A		
Номинальное напряжение	300 V		300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

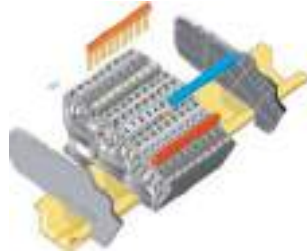
## Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

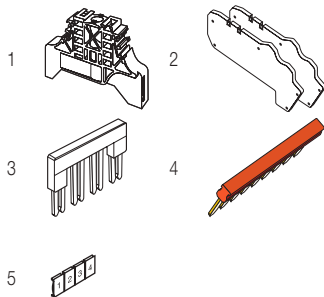
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Примечания



Чтобы обеспечить защиту от прикосновения (класс IP20) узла клеммных блоков с комбинированной перемычкой, необходимо установить по одному торцевому изолятору с каждой стороны узла клеммных блоков.



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Комплекты торцевых изоляторов	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.C3.L	1SNA290358R2500	20	10.00
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Перемычки "гребенка" 34 полюса	Синий <input type="checkbox"/>	PC5.34	1SNA290365R1400	10	18.00
	Красный <input type="checkbox"/>		1SNA290366R1500	10	18.00
	желто-зеленый <input type="checkbox"/>		1SNA290367R1600	10	18.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D2.5/5.C4.L пружинные клеммные соединения

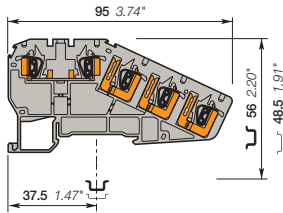
Для датчиков/исполнительных устройств - ширина 5 мм 0.236 in

	<b>1.5 мм<sup>2</sup></b>
	<b>16 AWG</b>



1SNA29036R0014

D2.5/5.C4.L



ширина 5 мм 0.197 in

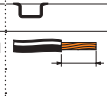

## Описание

- Четырехуровневые клеммные соединения шириной всего 5 мм 0.197 in обеспечивают экономию пространства и предназначены для использования с датчиками и исполнительными устройствами.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта и автоматическая компенсация деформации.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Датчик	Серый	<input type="checkbox"/> D2.5/5.C4.L	1SNA290354R1100	50	13.00

## Основные технические данные

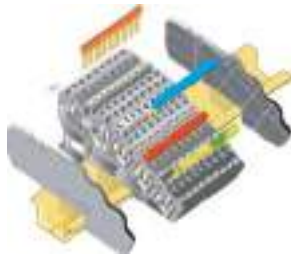
	UL	CSA	Инструкции по монтажу
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.14-1.5 мм <sup>2</sup> 0.14-1.5 мм <sup>2</sup> 0.2-1 мм <sup>2</sup> A1	24-16 AWG
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	17.5 A / 1.5 мм <sup>2</sup>	10 A / 16 AWG	Длина зачистки изоляции  TH 35-7.5, 9.5 мм, 0.37 in
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	180 A		Инструмент  Отвертка плоская Ø 3.5 мм, Ø 0.138 in
<b>Номинальное напряжение</b>	300 V	300 V	
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	4000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного / гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Примечания



Чтобы обеспечить защиту от прикосновения (класс IP20) узла клеммных блоков с комбинированной перемычкой, необходимо установить по одному торцевому изолятору с каждой стороны узла клеммных блоков.

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Комплекты торцевых изоляторов	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
3 Перемычки	Оранжевый	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Перемычки "гребенка"	Синий	PC5.34	1SNA290366R1400	10	18.00
	Красный		1SNA290366R1500	10	18.00
	желто-зеленый		1SNA290367R1600	10	18.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D2.5/5.C4.L пружинные клеммные соединения

Для датчиков/исполнительных устройств - ширина 5 мм 0.236 in

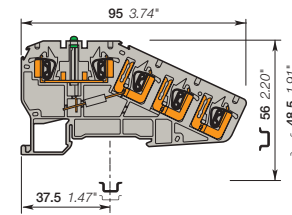


1.5 mm<sup>2</sup>  
16 AWG



1SNC16281FC014

D2.5/5.C4.L



ширина 5 мм 0.197 in

## Описание

- Четырехуровневые клеммные соединения шириной всего 5 мм 0.197 in обеспечивают экономию пространства и предназначены для использования с датчиками и приводами.
- Простота обслуживания благодаря расположению в передней части кабельному вводу.
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Быстрая идентификация состояния цепи при помощи индикатора.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Датчик	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/5.C4.L.L	1SNA290356R1300	50	13.00

## Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с неизолированным наконечником, с изолированным наконечником Калибр A1	0.14-1.5 mm <sup>2</sup> 0.14-1.5 mm <sup>2</sup> 0.2-1 mm <sup>2</sup>	24-16 AWG
Номинальный ток / Номинальное сечение	17.5 A / 1.5 mm <sup>2</sup>		10 A / 16 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	180 A		
Номинальное напряжение	300 V		300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V		
Защита	IP20		NEMA 1

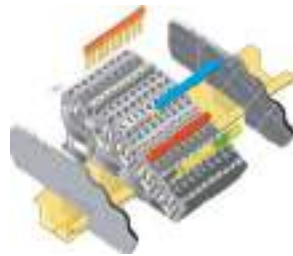
## Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

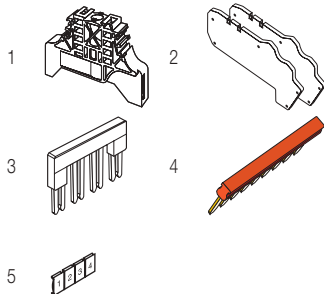
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Примечания



Чтобы обеспечить защиту от прикосновения (класс IP20) узла клеммных блоков с комбинированной перемычкой, необходимо установить по одному торцевому изолятору с каждой стороны узла клеммных блоков.



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADL BAM4	1SNA399903R0200 1SNK900001R0000	50 50	4.70 12.00
2 Комплекты торцевых изоляторов	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.C4.L	1SNA290360R2300	20	10.00
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJDL5-2 BJDL5-3 BJDL5-4 BJDL5-5 BJDL5-10	1SNA291102R2300 1SNA291103R2400 1SNA291104R2500 1SNA291105R2600 1SNA291110R2600	50 50 50 20 20	1.00 0.70 0.80 0.90 1.20
4 Перемычки "гребенка"	Синий <input type="checkbox"/> Красный <input type="checkbox"/> Желто-зеленый <input type="checkbox"/>	PC5.34	1SNA290365R1400 1SNA290366R1500 1SNA290367R1600	10 10 10	18.00 18.00 18.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.



# D1/5.C3.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Клеммные соединения для датчиков/исполнительных устройств

### ADO-ADO - ширина 5 мм 0.197 in



1SNK163136P0014

#### Описание

- Трехуровневые клеммные соединения шириной всего 5 мм 0.197 in обеспечивают экономию пространства и предназначены для использования с датчиками и исполнительными устройствами.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Верхний уровень рассчитан на подключение до 2 проводов.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Датчик</b>	Для трехпроводных датчиков	Серый <input type="checkbox"/> D1/5.C3.ADO	1SNA399689R1300	50	9.00

#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.2-1 мм² 0.5-1 мм²	24-20 AWG
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий С изолированным наконечником Калибр		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	13.5 A / 1 мм²		12 A / 20 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	120 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	250 V		600 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V		
<b>Защита</b>	IP20		NEMA 1

#### Инструкции по монтажу

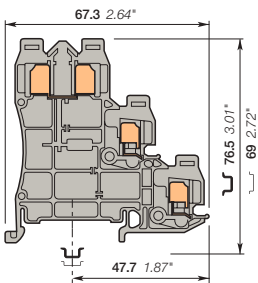
<b>Рейка</b>		TH 35-7.5, TH 35-15
<b>Длина зачистки изоляции</b>		
<b>Инструмент</b>		
<b>Момент затяжки</b>		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

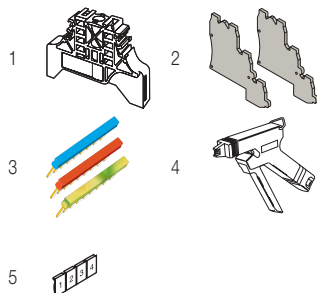
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

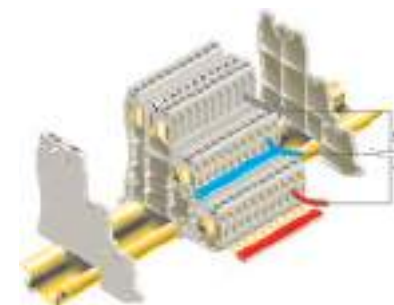
D1/5.C3.ADO



ширина 5 мм 0.197 in



#### Примечания



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм 0.394 in 9 мм 0.354 in	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Комплекты торцевых изоляторов</b>	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.C3.ADO	1SNA399678R2700	20	10.00
<b>3 Перемычки "гребенка"</b>	Красный <input type="checkbox"/>	PC52.10	1SNA399683R0500	10	5.00
	Синий <input type="checkbox"/>		1SNA399684R0600	10	5.00
	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>		1SNA399685R0700	10	5.00
	Красный <input type="checkbox"/>	PC52.66	1SNA399707R1500	5	30.00
	Синий <input type="checkbox"/>		1SNA399708R2600	5	30.00
	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>		1SNA399709R2700	5	30.00
<b>4 Инструменты</b>		Полуавтоматический инструмент	OUPAD	1	205.00
		Ручной инструмент	OUMAD	1	29.00
<b>5 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый <input type="checkbox"/>	Чистая карта	RC510	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D1/5.C3.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

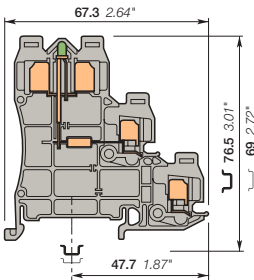
## Клеммные соединения для датчиков/исполнительных устройств

### ADO-ADO - ширина 5 мм 0.197 in



1SNC163125F0014

D1/5.C3.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

#### Описание

- Трехуровневые клеммные соединения шириной всего 5 мм 0.197 in обеспечивают экономию пространства и предназначены для использования с датчиками и исполнительными устройствами.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Верхний уровень рассчитан на подключение до 2 проводов.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Датчик</b> Для трехпроводных датчиков с зеленым двусторонним светодиодным индикатором 24 В пост. тока	Серый <input type="checkbox"/>	D1/5.C3.ADO.L	1SNA399690R1000	50	10.00

#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий	0.2-1 мм² 0.5-1 мм²	24-20 AWG
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	13.5 A / 1 мм²		12 A / 20 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	120 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	250 V		600 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

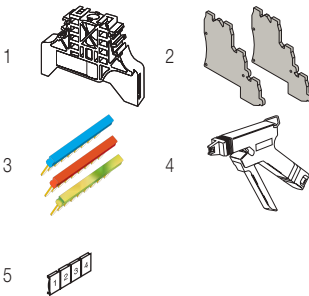
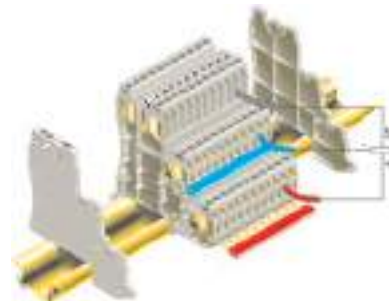
#### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		
Инструмент		
Момент затяжки		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



#### Примечания



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
<b>2 Комплекты торцевых изоляторов</b>	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.C3.ADO	1SNA399678R2700	20	10.00	
<b>3 Перемычки "гребенка"</b>	Красный <input type="checkbox"/>	PC52.10	1SNA399683R0500	10	5.00	
	Синий <input type="checkbox"/>		1SNA399684R0600	10	5.00	
	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>		1SNA399685R0700	10	5.00	
		Красный <input type="checkbox"/>	PC52.66	1SNA399707R1500	5	30.00
<b>4 Инструменты</b>	Синий <input type="checkbox"/>		1SNA399708R2600	5	30.00	
	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>		1SNA399709R2700	5	30.00	
		Полуавтоматический инструмент	OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
<b>5 Маркеры клеммных соединений</b>		Ручной инструмент	OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
		Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231000R0700	1

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

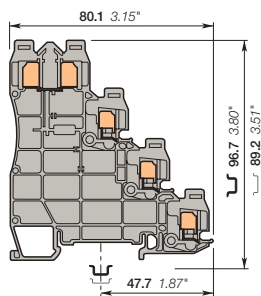
# D1/5.C4.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Клеммные соединения для датчиков/исполнительных устройств

### ADO-ADO - ширина 5 мм 0.197 in



D1/5.C4.ADO



ширина 5 мм 0.197 in




#### Описание

- Четырехуровневые клеммные соединения шириной всего 5 мм 0.197 in обеспечивают экономию пространства и предназначены для использования с датчиками и исполнительными устройствами.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Верхний уровень рассчитан на подключение до 2 проводов.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Датчик</b> Для четырехпроводных датчиков	Серый <input type="checkbox"/>	D1/5.C4.ADO	1SNA399692R0600	50	

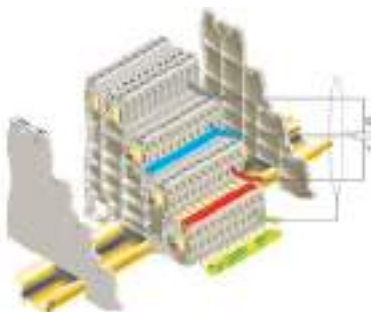
#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.2-1 мм²		24-20 AWG	Рейка  ТН 35-7.5, ТН 35-15
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий С изолированным наконечником Калибр			Длина зачистки изоляции  Инструмент
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	13.5 A / 1 мм²		12 A / 20 AWG	Момент затяжки 
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	120 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	250 V		600 V	
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



#### Примечания



#### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Комплекты торцевых изоляторов	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.C4.ADO	1SNA399679R2000	10	10.00	
3 Перемычки "гребенка"	Красный <input type="checkbox"/>	PC52.10	1SNA399683R0500	10	5.00	
		Синий <input type="checkbox"/>	1SNA399684R0600	10	5.00	
		Желто-зеленый <input type="checkbox"/>	1SNA399685R0700	10	5.00	
		Красный <input type="checkbox"/>	PC52.66	1SNA399707R1500	5	30.00
		Синий <input type="checkbox"/>	1SNA399708R2600	5	30.00	
4 Инструменты	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>	Полуавтоматический инструмент	OUPAD	1SNA399709R2700	5	30.00
		Ручной инструмент	OUMAD	1SNA178944R0400	1	205.00
		Чистая карта	RC510	1SNA179466R0600	1	29.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>		1SNA231000R0700	1	5.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

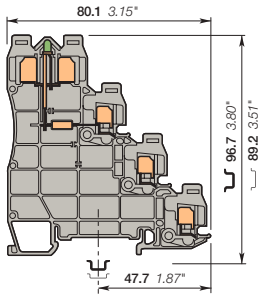
# D1/5.C4.ADO Клеммные соединения с прорезанием изоляции

## Клеммные соединения для датчиков/исполнительных устройств

### ADO-ADO - ширина 5 мм 0.197 in



D1/5.C4.ADO



ширина 5 мм 0.197 in

#### Описание

- Четырехуровневые клеммные соединения шириной всего 5 мм 0.197 in обеспечивают экономию пространства и предназначены для использования с датчиками и исполнительными устройствами.
- Попробуйте самое быстрое и надежное соединение на рынке – систему ABB ADO System®.
- Данный тип клеммных соединений предназначен для использования в системах управления, подверженных существенному внешнему воздействию (вибрация, удары, коррозия и другое).
- Верхний уровень рассчитан на подключение до 2 проводов.

#### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Датчик</b>	Серый <input type="checkbox"/>	D1/5.C4.ADO.L	1SNA399693R0700	50	9

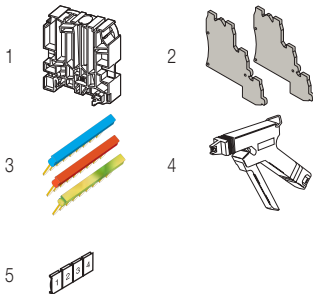
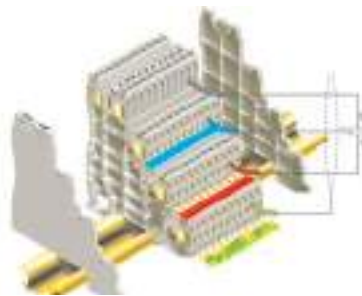
#### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу
<b>ADO</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий 0.2-1 мм² 0.5-1 мм²			Рейка  ТН 35-7.5, ТН 35-15
<b>Винтовой зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр			Инструмент
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	13.5 A / 1 мм²			Момент затяжки
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	120 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	250 V			
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	8000 V			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1		

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS <input type="checkbox"/>	RoHS	Gost R <input type="checkbox"/>	Gost R		
-------------------------------	------	---------------------------------	--------	--	--

#### Примечания



#### Принадлежности

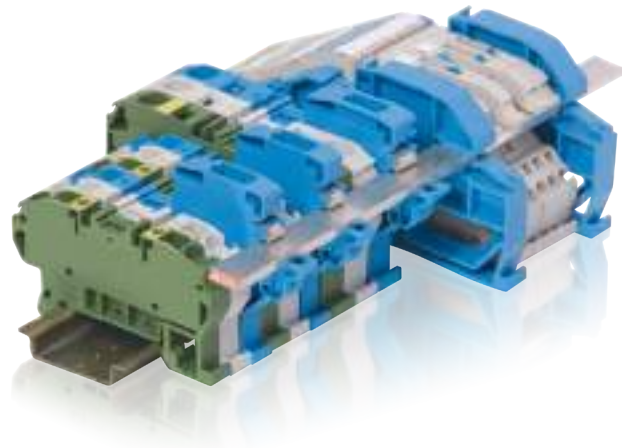
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 <b>Торцевые фиксаторы</b> 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 <b>Комплекты торцевых изоляторов</b>	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.C4.ADO	1SNA399679R2000	10	10.00	
3 <b>Перемычки "гребенка"</b>	Красный <input type="checkbox"/>	PC52.10	1SNA399683R0500	10	5.00	
	Синий <input type="checkbox"/>		1SNA399684R0600	10	5.00	
	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>		1SNA399685R0700	10	5.00	
	Красный <input type="checkbox"/>	PC52.66	1SNA399707R1500	5	30.00	
	Синий <input type="checkbox"/>		1SNA399708R2600	5	30.00	
4 <b>Инструменты</b>	Желто-зеленый <input type="checkbox"/>		1SNA399709R2700	5	30.00	
		Полуавтоматический инструмент	OUPAD	1SNA178944R0400	1	205.00
5 <b>Маркеры клеммных соединений</b>		Ручной инструмент	OUMAD	1SNA179466R0600	1	29.00
		Чистая карта	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.





# Клеммные соединения серии Solution

## Монтажные клеммные соединения

Представление технологий	504
Краткое описание	506

### Технология винтового зажима

#### Многоуровневые клеммные соединения, совместимые с шиной

4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG D4/6.NTLP	Отключение нейтрали + проходная клемма + заземление	509
D4/6.NLP	Нейтраль + проходная клемма + заземление	510
D4/6.LLP	Проходная клемма + заземление	513
D4/6.LL	Проходная клемма	511
D4/6.LNTP1		512
D4/6.LNTP3	Отключение нейтрали + проходная клемма + заземление	514
D4/6.LNTP2		515
D4/6.LNTP8	Нейтраль + проходная клемма + заземление	516
D4/6.LNTP4		517
D4/6.LNTP7	Проходная клемма + заземление	518
D4/6.LNTP6	Проходная клемма	519

#### Многоуровневые клеммные соединения

4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG D4/6.A.NTLP	Отключение нейтрали + проходная клемма + заземление	520
D4/6.A.LLP	Проходная клемма + заземление	521

#### Совместимы с шиной

2.5 мм <sup>2</sup> MA2.5/5.NT	Отключение нейтрали	522
4 мм <sup>2</sup> M4/6.NT	Отключение нейтрали	523
6 мм <sup>2</sup> M6/8.NT	Отключение нейтрали	524
10 мм <sup>2</sup> M10/10.NT	Отключение нейтрали	525
16 мм <sup>2</sup> M16/12.NT	Отключение нейтрали	526
35 мм <sup>2</sup> M35/16.NT	Отключение нейтрали	527

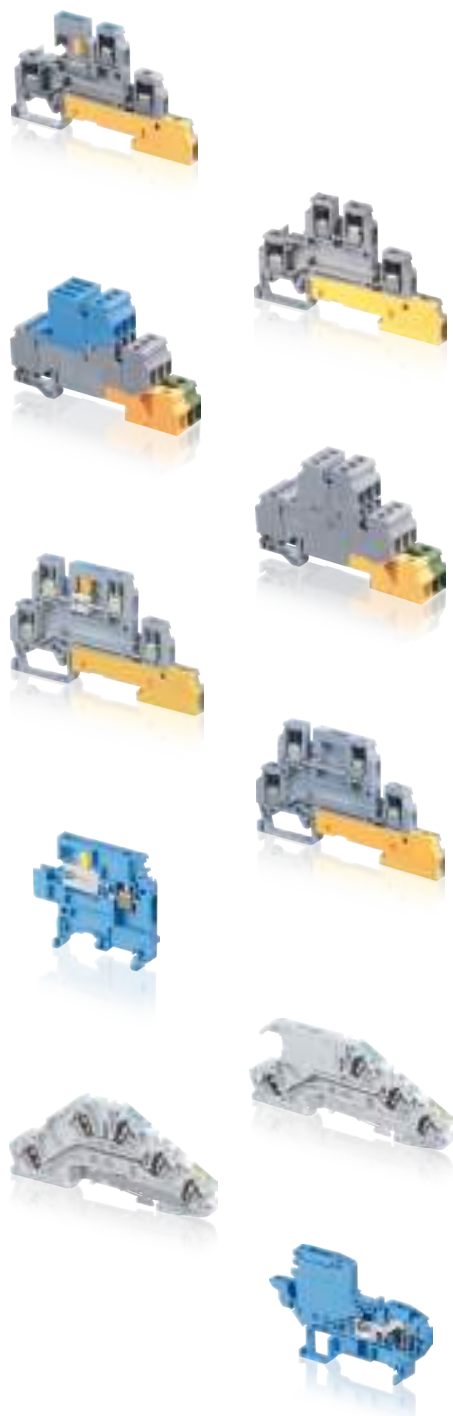
### Технология пружинных зажимов

#### Многоуровневые клеммные соединения, совместимые с шиной

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG D2.5/5.NTLP.L	Отключение нейтрали + проходная клемма + заземление	528
D2.5/5.NLP.L	Нейтраль + проходная клемма + заземление	529
D2.5/5.NL.L	Нейтраль + проходная клемма	530
D2.5/5.LLP.L	Проходная клемма + заземление	531
D2.5/5.LL.L	Проходная клемма	532

#### Совместимы с шиной

4 мм <sup>2</sup> D4/6.NT.L	Отключение нейтрали	533
6 мм <sup>2</sup> D6/8.NT.L	Отключение нейтрали	534
10 мм <sup>2</sup> D10/10.NT.L	Отключение нейтрали	535



# Клеммные соединения серии Solution



## Оптимальный выбор для строительной отрасли

Установочные клеммные блоки широко используются в распределительных шкафах общественных зданий и соответствуют требованиям к монтажу и соединениям установок, разработанных в соответствии со стандартами DIN VDE 0100 или DIN VDE 0108.

Они позволяют выполнять:

- Распределение сигнала на минимальной площади, благодаря многоуровневым клеммным блокам.
- Тест изоляции без размыкания нейтрального проводника, благодаря функции отсоединения нейтрали на сетях TNS или TNC-S.

## Разнообразие функций и технологий

### Монтажные клеммные соединения

Семейство продуктов позволяет организовать многоконтурную конфигурацию, чтобы упростить распределение в однофазных или 3-фазных цепях.

Предлагаются монтажные клеммные блоки с применением технологий винтовых зажимов и пружинных зажимов.

Различные конфигурации позволяют осуществлять распределение проходных цепей, нейтрали, размыкать цепи нейтрали и заземления в компактном формате.

Выберите однотипные клеммные блоки или многоконтурное компактное и закрытое решение (технология винтового зажима), сочетающее до 9 цепей в одном клеммном блоке.

Шина нейтрали совмещена со стандартными одноуровневыми клеммными блоками и гарантирует полную совместимость со стандартными клеммными блоками с проходным соединением, разъемом нейтрали или заземлением.

### Клеммные блоки с размыканием нейтрали

Функция разъема нейтрали является обязательной в сетях TNS или TN-C-S, используемых в общественных зданиях и установках, соответствующих требованиям стандарта VDE 0108.

Требования стандарта:

"Распределение должно быть организовано так, чтобы стало возможным измерение сопротивления изоляции всех проводников относительно земли для каждой отдельной исходящей цепи с проводниками сечением до 10 мм<sup>2</sup>.

Это измерение необходимо проводить без размыкания нейтрального проводника, например, при помощи установки клеммных блоков размыкания нейтрального проводника."

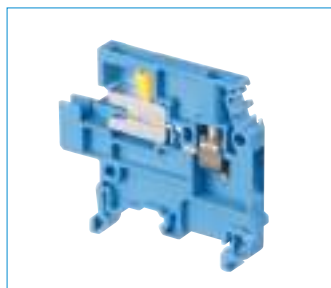
Наши клеммы позволяют осуществлять простое замыкание или размыкание шины нейтрали с помощью скользящей перемычки. Клеммные соединения выпускаются с применением двух технологий: винтовой зажим и пружинный зажим.



Многоуровневые клеммные блоки с винтовыми зажимами



Многоуровневые клеммные блоки с пружинными зажимами



Размыкание нейтрали: клеммные блоки с винтовыми зажимами и пружинными зажимами



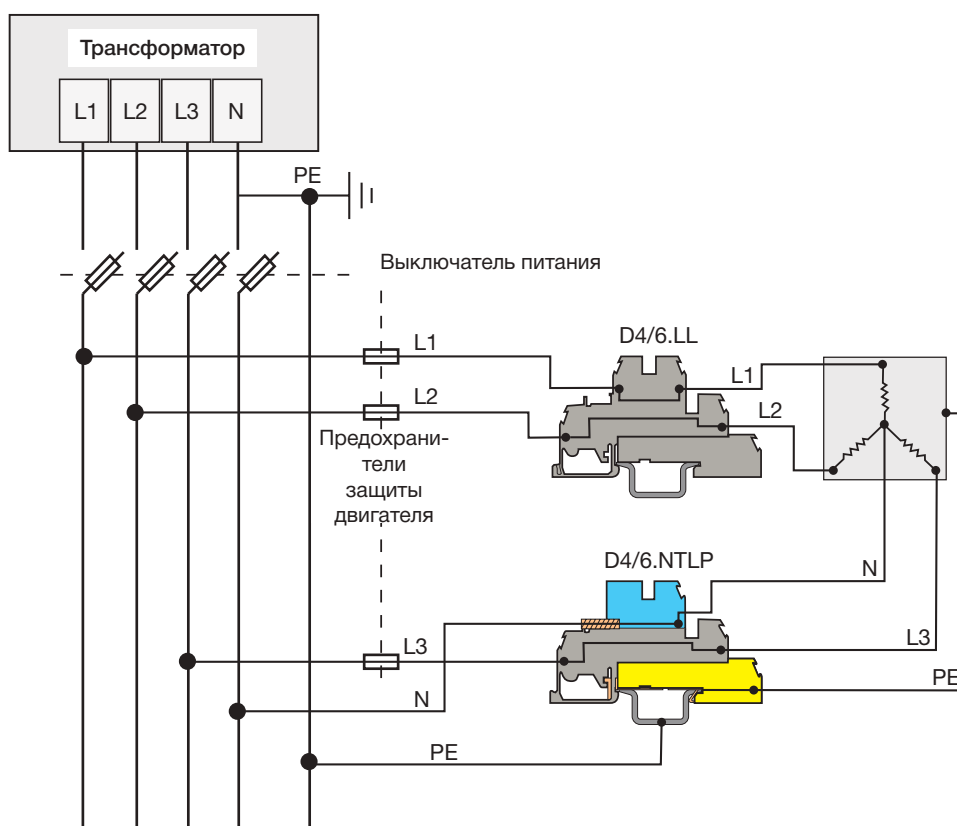
# Клеммные соединения серии Solution

## Монтажные клеммные соединения

### Пример 3-фазного распределения с установкой клеммных блоков с винтовыми зажимами

D4/6.NTLP обеспечивает однофазное распределение и размыкание нейтрали

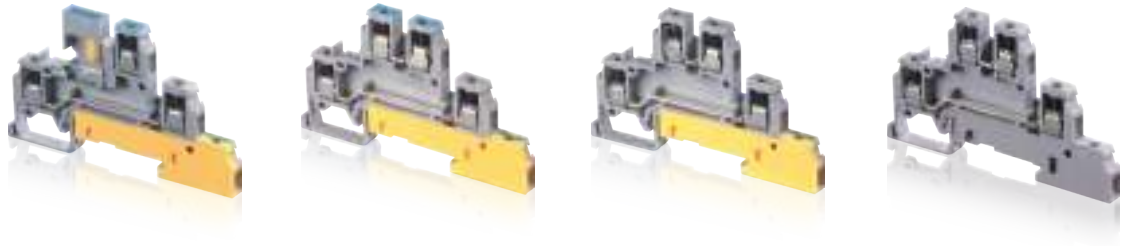
D4/6.LL - дополнение для 3-фазной конфигурации



# Клеммные соединения серии Solution

## Монтажные клеммные соединения

Технология винтового зажима, многоуровневые клеммные соединения, совместимые с шиной



**NTLP**

**NLP**

**LLP**

**LL**

Сечение

IEC *UL/CSA*

**4 mm<sup>2</sup>** **12 AWG**



**D4/6.NTLP** 6 мм 0.236 in

**D4/6.NLP** 6 мм 0.236 in

**D4/6.LLP** 6 мм 0.236 in

**D4/6.LL** 6 мм 0.236 in



**LNTLP**

**LNLP**

**LLNP**

**LL**

Сечение

IEC *UL/CSA*

**4 mm<sup>2</sup>** **12 AWG**



**D4/6.LNTP1** **D4/6.LNTP3**  
6 мм 0.236 in

**D4/6.LNTP2** **D4/6.LNTP8**  
6 мм 0.236 in

**D4/6.LNTP4** **D4/6.LNTP7**  
6 мм 0.236 in

**D4/6.LNTP6**  
6 мм 0.236 in

Технология винтового зажима, многоуровневые клеммные блоки



**LNTLP**

**LNLP**

**LLP**

**LL**

Сечение

IEC *UL/CSA*

**4 mm<sup>2</sup>** **12 AWG**



**D4/6.A.LNTP** 6 мм 0.236 in

**D4/6.A.LLP** 6 мм 0.236 in

## Технология винтового зажима, совместимого с шиной



Разъем нейтрали



Проходная клемма



Заземление

Сечение

IEC *UL/CSA*



<b>2.5 mm<sup>2</sup></b>		<b>MA2.5/5.NT</b> 5 мм 0.197 in	<b>MA2.5/5</b> 5 мм 0.197 in	<b>MA2.5/5.P</b> 5 мм 0.197 in
<b>4 mm<sup>2</sup></b>	<b>12 AWG</b>	<b>M4/6.NT</b> 6 мм 0.236 in	<b>M4/6</b> 6 мм 0.236 in	<b>M4/6.P</b> 6 мм 0.236 in
<b>6 mm<sup>2</sup></b>	<b>8 AWG</b>	<b>M6/8.NT</b> 8 мм 0.315 in	<b>M6/8</b> 8 мм 0.315 in	<b>M6/8.P</b> 8 мм 0.315 in
<b>10 mm<sup>2</sup></b>	<b>6 AWG</b>	<b>M10/10.NT</b> 10 мм 0.394 in	<b>M10/10</b> 10 мм 0.394 in	<b>M10/10.P</b> 10 мм 0.394 in
<b>16 mm<sup>2</sup></b>		<b>M16/12.NT</b> 12 мм 0.472 in	<b>M16/12</b> 12 мм 0.472 in	<b>M16/12.P</b> 12 мм 0.472 in
<b>35 mm<sup>2</sup></b>	<b>0 AWG</b>	<b>M35/16.NT</b> 17 мм 0.669 in	<b>M35/16</b> 16 мм 0.630 in	<b>M35/16.P</b> 16 мм 0.630 in

Основной каталог  
Клеммные соединения серии SNA





# Клеммные соединения серии Solution

## Монтажные клеммные соединения

Технология пружинного зажима, многоуровневые клеммные блоки, совместимые с шиной



Сечение		NTLP	NLP	NL	LLP	LL
IEC	UL/CSA					
<b>2.5 mm<sup>2</sup></b>	<b>12 AWG</b>	<b>D2.5/5.NTLPL</b> 5 мм 0.197 in	<b>D2.5/5.NLP.L</b> 5 мм 0.197 in	<b>D2.5/5.NL.L</b> 5 мм 0.197 in	<b>D2.5/5.LLP.L</b> 5 мм 0.197 in	<b>D2.5/5.LL.L</b> 5 мм 0.197 in

Технология пружинного зажима, совместимого с шиной



Сечение		Разъем нейтрали	Проходная клемма	Заземление
IEC	UL/CSA			
<b>4 mm<sup>2</sup></b>		<b>D4/6.NT.L</b> 6 мм 0.236 in	<b>D4/6.2L</b> 6 мм 0.236 in	<b>D4/6.P.2L</b> 6 мм 0.236 in
<b>6 mm<sup>2</sup></b>		<b>D6/8.NT.L</b> 8 мм 0.315 in	<b>D6/8.2L</b> 8 мм 0.315 in	<b>D6/8.P.2L</b> 8 мм 0.315 in
<b>10 mm<sup>2</sup></b>		<b>D10/10.NT.L</b> 10 мм 0.394 in	<b>D10/10.1.2L</b> 10 мм 0.394 in	<b>D10/10.1.P.2L</b> 10 мм 0.394 in

Основной каталог  
Клеммные соединения серии SNA

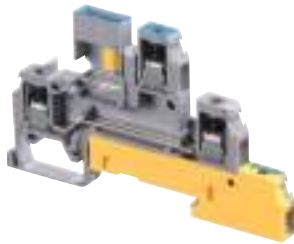


# D4/6.NTLP Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Монтажные - ширина 6 мм 0.236 in

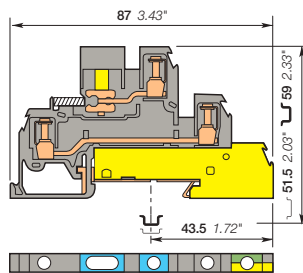


4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNC161201F0014

D4/6.NTLP



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Установка	Размыкание нейтрали + проходное соединение + заземление	Серый, синий, зеленый-желтый	D4/6.NTLP	шт. 20	(1 шт.) g 20.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный. Гибкий с изолированным наконечником. Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.2-4 мм <sup>2</sup> A4	18-12 AWG
Номинальный ток / Номинальное сечение	30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 A		
Номинальное напряжение	320 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

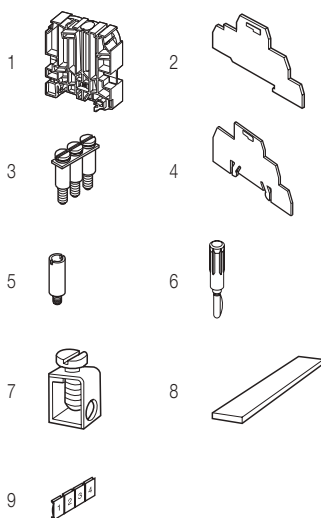
### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.4 - 0.8 N.m 3.5 - 7 lb.in
Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	шт. 50	(1 шт.) g 24.00
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый	FED6	1SNA116964R1200	20	3.00
3 Перемычки 2 полюса 32 A		BJM62	1SNA173217R2600	10	2.00
3 полюса			1SNA173218R0700	10	3.00
4 полюса			1SNA173219R0000	10	4.00
5 полюсов			1SNA173221R2200	10	5.00
10 полюсов			1SNA173226R2700	10	10.00
4 Разделители цепи 1.5 мм 0.059 in	Серый	SCFD	1SNA114117R0700	10	10.00
5 Тестовые розетки диам. 2 мм 0.079 in		AL2	1SNA167319R0600	50	
6 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
7 Зажимы 0.5-35 мм <sup>2</sup>		SFB1	1SNA163860R0500	50	12.00
16-35 мм <sup>2</sup> 6-2 AWG		SFB2	1SNA168956R0600	50	11.00
8 Шины Шины		BO3	1SNA164406R2400	1	
9 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC65	1SNA23200R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# D4/6.NLP клеммные соединения с винтовым зажимом

## Монтажные - ширина 6 мм 0.236 in



4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG

### Описание

- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

### Информация для заказа

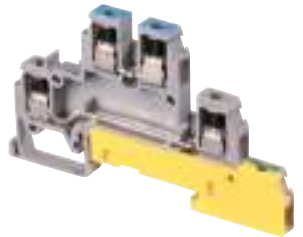
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка	Нейтраль + проходная + заземление	Серый, синий, желто-зеленый	D4/6.NLP	1SNA110440R0700	20 20.00

### Основные технические данные

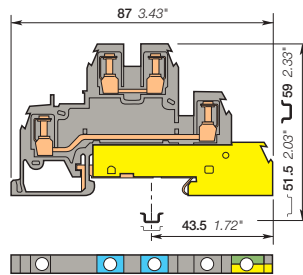
		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	18-12 AWG		Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
	Калибр	A4			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG		Момент затяжки	0.4 - 0.8 N.m 3.5 - 7 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		480 A				
Номинальное напряжение		400 V	300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL US	Gost R							
----	------	-------	--------	--	--	--	--	--	--	--



D4/6.NLP

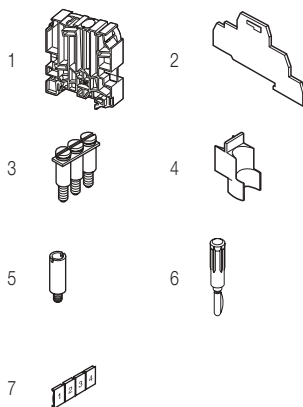


ширина 6 мм 0.236 in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 1 мм	Серый	FED6	1SNA116964R1200	20	3.00
3 Перемычки 2 полюса		BJM62	1SNA173217R2600	10	2.00
3 полюса			1SNA173218R0700	10	3.00
4 полюса			1SNA173219R0000	10	4.00
5 полюсов			1SNA173221R2200	10	5.00
10 полюсов			1SNA173226R2700	10	10.00
4 Разделители цепи 0 мм	Белый	SCD	1SNA103189R2600	10	1.00
1.5 мм	Серый	SCFD	1SNA114117R0700	10	10.00
5 Тестовые розетки диам. 2 мм		AL2	1SNA167319R0600	50	
6 Тестовые вилки диам. 2 мм	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
7 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC65	1SNA23200R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D4/6.LL Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Монтажные - ширина 6 мм 0.236 in

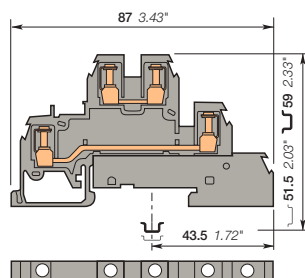


4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNA11203R0014

D4/6.LL



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка	Серый <input type="checkbox"/>	D4/6.LL	1SNA110442R2500	20	20.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	18-12 AWG		Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
	Калибр	A4			Инструмент	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG		Момент затяжки	0.4 - 0.8 N.m 3.5 - 7 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		480 A				
Номинальное напряжение		400 V	300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Торцевые изоляторы 1 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FED6	1SNA116964R1200	20	3.00	
3 Перемычки		BJM62	2 полюса	1SNA173217R2600	10	2.00
			3 полюса	1SNA173218R0700	10	3.00
			4 полюса	1SNA173219R0000	10	4.00
			5 полюсов	1SNA173221R2200	10	5.00
			10 полюсов	1SNA173226R2700	10	10.00
4 Разделители цепи	Белый <input type="checkbox"/>	SCD	0 мм	1SNA103189R2600	10	1.00
			1.5 мм	1SNA114117R0700	10	10.00
5 Тестовые розетки		AL2	1SNA167319R0600	50		
6 Тестовые вилки	Черный <input type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100		
7 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232000R000	1	3.60	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

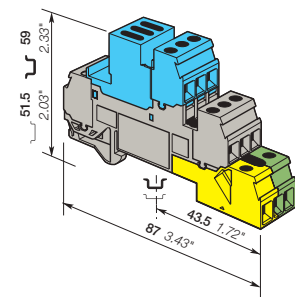
# D4/6.LNTP клеммные соединения с винтовым зажимом

Монтажные - ширина 17.8 мм 0.236 in



1SNA110264R0200

D4/6.LNTP



ширина 17.8 мм 0.701 in

## Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.
- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка 3 размыкание нейтрали + 3 проходных соединения + 3 заземление	Синий, серый, желто-зеленый	D4/6.LNTP1	1SNA110264R0200	10	70.00

## Основные технические данные

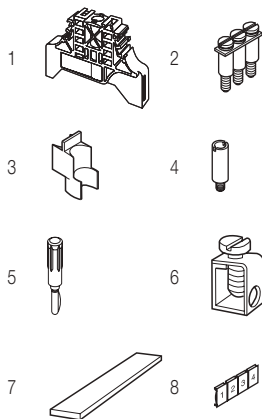
	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный...	0.2-4 мм <sup>2</sup>	18-12 AWG	18-12 AWG
Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup>		
Калибр	A4		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	480 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	320 V	300 V	300 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	4000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

## Инструкции по монтажу

Рейка		ТН 35-7.5, ТН 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Инструмент		
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Инструмент		
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый	BAM4	1SNA110264R0200	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Перемычки</b>		BJM62	1SNA173217R2600	10	2.00
			1SNA173218R0700	10	3.00
			1SNA173219R0000	10	4.00
			1SNA173221R2200	10	5.00
			1SNA173226R2700	10	10.00
<b>3 Разделители цепи</b>	Белый	SCD	1SNA103189R2600	10	1.00
	Серый	SCFD	1SNA114117R0700	10	10.00
<b>4 Тестовые розетки</b>		AL2	1SNA167319R0600	50	
<b>5 Тестовые вилки</b>	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
<b>6 Зажимы</b>		SFB1	1SNA163860R0500	50	12.00
		SFB2	1SNA168956R0600	50	11.00
<b>7 Шины</b>		BO3	1SNA164406R2400	1	
<b>8 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.





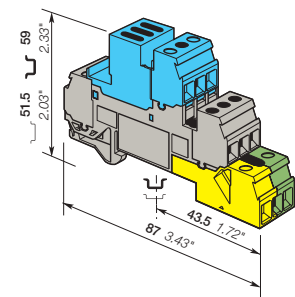
# D4/6.LNTP клеммные соединения с винтовым зажимом

Монтажные - ширина 17.8 мм 0.236 in



1SNA11198R0014

D4/6.LNTP



ширина 17.8 мм 0.701 in

## Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.
- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка 1 размыкание нейтрали + 3 проходных соединения + 1 заземление	Синий, серый, желто-зеленый	D4/6.LNTP3	1SNA110269R1700	10	70.00

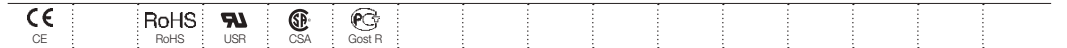
## Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	18-12 AWG	18-12 AWG
Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup>		
Калибр	A4		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I<sub>c</sub>)</b>	480 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	320 V	300 V	300 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	4000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

## Инструкции по монтажу

Рейка	Инструмент	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNA900001R0000	50	12.00
2 Перемычки		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BJM62	1SNA173217R2600	10	2.00
			1SNA173218R0700	10	3.00
			1SNA173219R0000	10	4.00
			1SNA173221R2200	10	5.00
			1SNA173226R2700	10	10.00
3 Разделители цепи	Белый	SCD	1SNA103189R2600	10	1.00
	Серый	SCFD	1SNA114117R0700	10	10.00
4 Тестовые розетки		AL2	1SNA167319R0600	50	
5 Тестовые вилки	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
6 Зажимы		SFB1	1SNA163860R0500	50	12.00
		SFB2	1SNA168956R0600	50	11.00
7 Шины		BO3	1SNA164406R2400	1	
8 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения.  
Полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

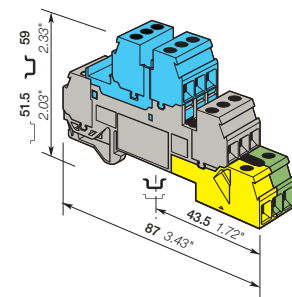
# D4/6.LNTP клеммные соединения с винтовым зажимом

Монтажные - ширина 17.8 мм 0.236 in



1SNCA1198F0014

D4/6.LNTP



ширина 17.8 мм 0.701 in

## Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.
- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка 3 нейтраль + 3 проходных соединения + 3 заземления	Синий, серый, желто-зеленый	D4/6.LNTP2	1SNA110327R2100	10	70.00

## Основные технические данные

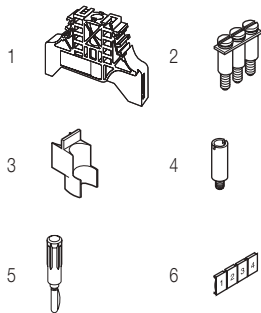
	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	18-12 AWG	18-12 AWG
Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм²		
Калибр	A4		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	30 A / 4 мм²	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	480 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	400 V	300 V	300 V
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

## Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R
----	------	----	-----	--------



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
<b>2 Перемычки</b> 2 полюса 32 A		BJM62	1SNA173217R2600	10	2.00
3 полюса			1SNA173218R0700	10	3.00
4 полюса			1SNA173219R0000	10	4.00
5 полюсов			1SNA173221R2200	10	5.00
10 полюсов			1SNA173226R2700	10	10.00
<b>3 Разделители цепи</b> 0 мм 0 in	Белый	SCD	1SNA103189R2600	10	1.00
1.5 мм 0.059 in	Серый	SCFD	1SNA114117R0700	10	10.00
<b>4 Тестовые розетки</b> диам. 2 мм 0.079 in		AL2	1SNA167319R0600	50	
<b>5 Тестовые вилки</b> диам. 2 мм 0.079 in	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
<b>6 Маркеры клеммных соединений</b> Чистая карта	Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# D4/6.LNTP клеммные соединения с винтовым зажимом

Монтажные - ширина 17.8 мм 0.236 in



4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG

## Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.
- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка 1 нейтраль + 3 проходное соединение + 3 заземление	Синий, серый, желто-зеленый	D4/6.LNTP8	1SNA110333R2700	10	60,00

## Основные технические данные

		IEC			UL			CSA			
		30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG	30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG	30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	18-12 AWG	18-12 AWG	Калибр	A4					
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup>									
Номинальный ток / Номинальное сечение		30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG							
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		480 A									
Номинальное напряжение		400 V	300 V	300 V							
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V									
Защита		IP20	NEMA 1								

## Инструкции по монтажу

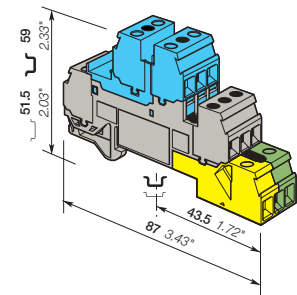
Рейка	Инструмент	Момент затяжки
 ТН 35-7.5, ТН 35-5.5	 Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	 0.4 - 0.8 N.m 3.5 - 7 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



D4/6.LNTP



ширина 17.8 мм 0.701 in

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	Серый	BAM4	50	12.00	
	9 мм		BADL	50	4.70	
2 Перемычки	2 полюса	Серый	BJM62	32 A	10	2.00
	3 полюса			10	3.00	
	4 полюса			10	4.00	
	5 полюсов			10	5.00	
	10 полюсов			10	10.00	
3 Разделители цепи	0 мм	Белый	SCD	10	1.00	
	1.5 мм	Серый	SCFD	10	10.00	
4 Тестовые розетки		AL2	1SNA167319R0600	50		
5 Тестовые вилки		FC2	1SNA007865R2600	100		
6 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	RO65	1	3.60	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

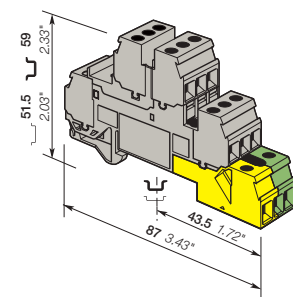
# D4/6.LNTP клеммные соединения с винтовым зажимом

Монтажные - ширина 17.8 мм 0.236 in



1SNC161202R0014

D4/6.LNTP



ширина 17.8 мм 0.701 in

## Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.
- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.)
Установка 6 проходных + 3 заземления	Серый, желто-зеленый	D4/6.LNTP4	1SNA110328R0200	10	70.00

## Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр A4	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.2-4 мм <sup>2</sup>	18-12 AWG 18-12 AWG
Номинальный ток / Номинальное сечение	30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	480 A		
Номинальное напряжение	400 V	300 V	300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

## Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	RoHS	UL	ULSR	CSA	CSA	PC	Gost R
----	------	------	----	------	-----	-----	----	--------

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in 9 мм 0.354 in	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50 50	12.00 4.70
2 Перемычки 2 полюса 32 A 3 полюса 4 полюса 5 полюсов 10 полюсов		BJM62	1SNA173217R2600 1SNA173218R0700 1SNA173219R0000 1SNA173221R2200 1SNA173226R2700	10 10 10 10 10	2.00 3.00 4.00 5.00 10.00
3 Разделители цепи 0 мм 0 in 1.5 мм 0.059 in	Белый Серый	SCD SCFD	1SNA103189R2600 1SNA114117R0700	10 10	1.00 10.00
4 Тестовые розетки диам. 2 мм 0.079 in		AL2	1SNA167319R0600	50	
5 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





# D4/6.LNTP клеммные соединения с винтовым зажимом

Монтажные - ширина 17.8 мм 0.236 in

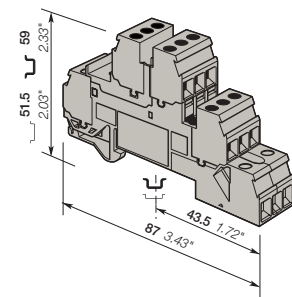


4 мм<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNC161202F0014

D4/6.LNTP



ширина 17.8 мм 0.701 in

## Описание

- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.
- Соответствуют стандарту DIN 43880 (размер над рейкой 35 x 7.5 ≤ 44 мм).
- Совместимы с шиной.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка 6 проходных соединений	Серый	D4/6.LNTP6	1SNA110331R2500	10	63.10

## Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	18-12 AWG	18-12 AWG
Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup>		
Калибр	A4		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	30 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	480 A		
Номинальное напряжение	400 V	300 V	300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

## Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.4 - 0.8 N.m 3.5 - 7 lb.in

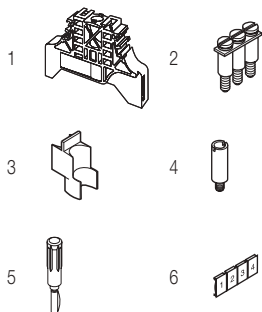
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R						
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--	--

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	50	12.00 4.70
2 Перемычки		BJM62	1SNA173217R2600 1SNA173218R0700 1SNA173219R0000 1SNA173221R2200 1SNA173226R2700	10	2.00 3.00 4.00 5.00 10.00
3 Разделители цепи	Белый	SCD	1SNA103189R2600	10	1.00
4 Тестовые розетки	Серый	SCFD	1SNA114117R0700	10	10.00
5 Тестовые вилки	Черный	AL2 FC2	1SNA167319R0600 1SNA007865R2600	50	100
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC65	1SNA232000R0000	1	3.60

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





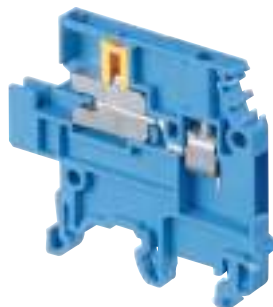


# MA2.5/5.NT клеммные соединения с винтовым зажимом

## Размыкание нейтрали - ширина 5 мм 0.197 in

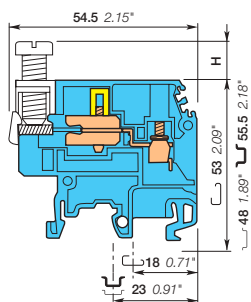


2.5 мм<sup>2</sup>



1SNC1610750014

MA2.5/5.NT



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Упрощенное размыкание цепей нейтрали.
- Совместим с клеммными блоками с винтовыми зажимами, размер провода от 2.5 мм<sup>2</sup> (ширина 5 мм 0.200 in) до 16 мм<sup>2</sup> (ширина 12 мм 0.473 in).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Разъем нейтрали	Синий	MA2.5/5.NT	1SNA125487R0600	50	12.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA			
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>		Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.22-2.5 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	
Калибр	A3			Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.14 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>			Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	300 A			Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in
Номинальное напряжение	400 V					
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V					
Защита		NEMA				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL или CSA, а также в технических характеристиках на веб-сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

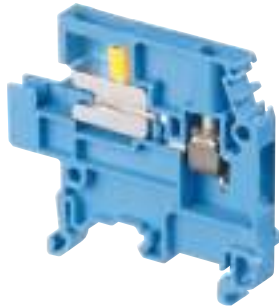
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
3 Испытательные адаптеры	Зеленый	DCV	1SNA173058R0200	10	2.20
4 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
5 Блокирующие устройства Для шины BO3	Синий	VRB3	1SNA128035R1600	10	
6 Зажимы 0.5-35 мм <sup>2</sup> 18-2 AWG		SFB1	1SNA163860R0500	50	12.00
		SFB2	1SNA168956R0600	50	11.00
7 Шины Шины		BO3	1SNA164406R2400	1	
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



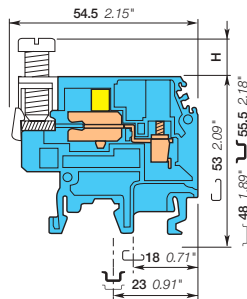
# M4/6.NT клеммные соединения с винтовым зажимом

## Размыкание нейтрали - ширина 6 мм 0.236 in



1SNCL61079R0014

M4/6.NT



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Упрощенное размыкание цепей нейтрали.
- Совместим с клеммными блоками с винтовыми зажимами, размер провода от 2.5 мм<sup>2</sup> (ширина 5 мм 0.200 in) до 16 мм<sup>2</sup> (ширина 12 мм 0.473 in).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Разъем нейтрали	Для шины 10 x 3 мм Синий	M4/6.NT	1SNA125117R0200	шт. 50	(1 шт.) 9 13.00

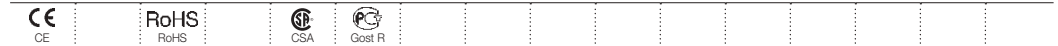
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.22-4 мм <sup>2</sup> A4		18-12 AWG
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	32 A / 4 мм <sup>2</sup>		25 A / 12 AWG	
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	480 A			
<b>Номинальное напряжение</b>	400 V		300 V	
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V			
<b>Защита</b>		NEMA		

### Инструкции по монтажу

Рейка	Инструмент	Момент затяжки	Момент затяжки
Г32, TH 35-7.5 TH 35-15	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Длина зачистки изоляции	12 мм 0.47 in	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Устройство для отключения	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in
Момент затяжки	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in	0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

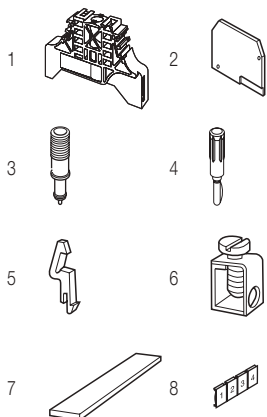
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
<b>1 Торцевые фиксаторы</b> 10 мм 9 мм	Серый	BAM4 BADL	1SNK900001R0000 1SNA399903R0200	шт. 50	(1 шт.) 12.00 4.70
<b>2 Торцевые изоляторы</b> 2.8 мм	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	20	2.40
<b>3 Испытательные адаптеры</b>	Зеленый	DCV	1SNA173058R0200	10	2.20
<b>4 Тестовые вилки</b> диам. 2 мм	Черный	FC2	1SNA007865R2600	100	
<b>5 Блокирующие устройства</b> Для шины BO3	Синий	VRB3	1SNA128035R1600	10	
<b>6 Зажимы</b> 0.5-35 мм <sup>2</sup> 16-35 мм <sup>2</sup>		SFB1 SFB2	1SNA163860R0500 1SNA168956R0600	50	12.00 11.00
<b>7 Шины</b> Шины		BO3	1SNA164406R2400	1	
<b>8 Маркеры клеммных соединений</b> Чистая карта	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

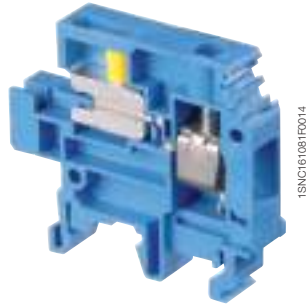
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





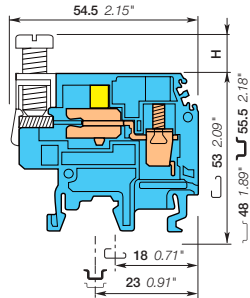
# M10/10.NT клеммные блоки с винтовым зажимом

## Размыкание нейтрали - ширина 10 мм 0.394 in



1SNK161081R0014

M10/10.NT



ширина 10 мм 0.394 in

### Описание

- Упрощенное размыкание цепей нейтрали.
- Совместим с клеммными блоками с винтовыми зажимами, размер провода от 2.5 мм<sup>2</sup> (ширина 5 мм 0.200 in) до 16 мм<sup>2</sup> (ширина 12 мм 0.473 in).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Разъем нейтрали	Синий	M10/10.NT	1SNA125121R0600	шт. 50	(1 шт.) 9 19.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником	0.5-16 мм <sup>2</sup> 0.5-10 мм <sup>2</sup>	18-6 AWG
Калибр	B6		
Номинальный ток / Номинальное сечение	57 A / 10 мм <sup>2</sup>		75 A / 6 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	1200 A		
Номинальное напряжение	400 V		300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V		
Защита		NEMA	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		12 мм 0.47 in
Винтовой зажим		Отвертка плоская Ø 5.5-6 мм Ø 0.22-0.24 in
Момент затяжки		1.2 - 1.4 N.m 10.6 - 12.3 lb.in
Устройство для отключения		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in
Момент затяжки		0.4 - 0.6 N.m 3.5 - 5.3 lb.in

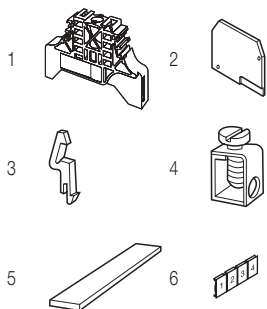
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	CSA	Gost R							
----	------	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
1 Торцевые фиксаторы 10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNK900001R0000	шт. 50	(1 шт.) 9 12.00
2 Торцевые изоляторы 9 мм 0.354 in	Серый	BADL	1SNA399903R0200	шт. 50	4.70
3 Торцевые изоляторы 2.8 мм 0.110 in	Серый	FEM6	1SNA118368R1600	шт. 20	2.40
3 Блокирующие устройства Для шины BO3	Синий	VRB3	1SNA128035R1600	шт. 10	
4 Зажимы 0.5-35 мм <sup>2</sup> 18-2 AWG		SFB1	1SNA163860R0500	шт. 50	12.00
4 Зажимы 16-35 мм <sup>2</sup> 6-2 AWG		SFB2	1SNA168956R0600	шт. 50	11.00
5 Шины Шины		BO3	1SNA164406R2400	шт. 1	
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	шт. 1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





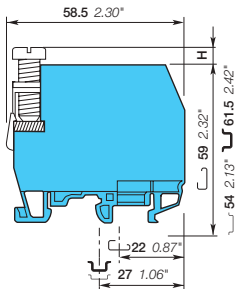
# M35/16.NT клеммные соединения с винтовым зажимом

## Размыкание нейтрали - ширина 17 мм 0.669 in



1SNA161308R0014

M35/16.NT



ширина 17 мм 0.669 in

### Описание

- Упрощенное размыкание цепей нейтрали.
- Закрытый клеммный блок, торцевой изолятор не нужен.
- Совместим с клеммными блоками с винтовыми зажимами, размер провода от 2.5 мм<sup>2</sup> (ширина 5 мм 0.200 in) до 16 мм<sup>2</sup> (ширина 12 мм 0.473 in).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Разъем нейтрали	Синий	M35/16.NT	1SNA125358R0300	20	60.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкция по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	10-50 мм <sup>2</sup> 10-35 мм <sup>2</sup> B9		Рейка Длина зачистки изоляции Винтовой зажим Инструмент Момент затяжки	G32, TH 35-7.5, TH 35-15 17 мм 0.67 in Отвертка плоская Ø 6.5-7 мм Ø 0.256 - 0.276 in 2.8 - 3 Nm 24.6 - 26.1 lb.in
Номинальный ток / Номинальное сечение	125 A / 35 мм <sup>2</sup>			Устройство для отключения Инструмент	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.217 in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	4200 A			Момент затяжки	0.5 - 0.8 N.m 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальное напряжение	400 V				
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V				
Защита		NEMA			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

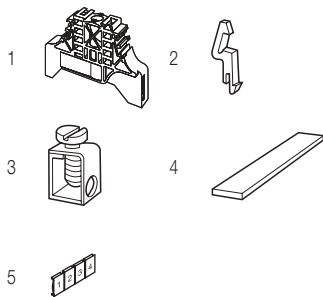
CE	RoHS	Gost R							
----	------	--------	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BAM4	1SNK900001R000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Блокирующие устройства	Синий	VRB3	1SNA128035R1600	10	
3 Зажимы		SFB1	1SNA163860R0500	50	12.00
		SFB2	1SNA168956R0600	50	11.00
4 Шины		BO3	1SNA164406R2400	1	
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



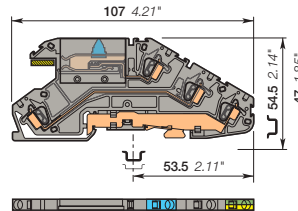


# D2.5/5.NTLP.L пружинные клеммные соединения

## Монтажные - ширина 5 мм 0.236 in



D2.5/5.NTLP.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Разработан специально для сети TN-C-S.
- Упрощенное размыкание нейтрали для изоляции.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Экономьте свободное место при помощи компактных угловых клеммных блоков.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
Установка	Разъем нейтрали с соединением шины + проходное соединение + заземление цепей	Серый, синий, Зеленый-желтый	D2.5/5.NTLP.L	1SNA290322R0100	40	15.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.14-4 мм²	26-12 AWG
	Гибкий с неизолированным наконечником	0.14-2.5 мм²	
	с изолированным наконечником	0.5-2.5 мм²	
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 2.5 мм²	20 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	300 A		
Номинальное напряжение	250 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	9 мм	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
	10 мм		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	2.5 мм	Серый	FED5.L.A	1SNA291559R0400	20	5.50
3 Перемычки	2 полюса 3 полюса 4 полюса 5 полюсов 10 полюсов	Оранжевый	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		Желтый	BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
			BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
			BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
			BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
				SFB1	1SNA163860R0500	50
4 Зажимы	0.5-35 мм² 18-2 AWG 16-35 мм² 6-2 AWG	Синий	SFB2	1SNA168956R0600	50	11.00
5 Держатели распределительной шины		Синий	SPBO.NTL	1SNA399886R2100	20	12.00
6 Шины	1000 x 10 x 3 мм 39.4 x 0.394 x 0.118 in		BO3	1SNA164406R2400	1	13.00
7 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Монтажные пружинные клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
Установка	2 проходных цепи	Серый	D2.5/5.LLL.L	1SNA290328R1700	40	13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D2.5/5.NLP.L пружинные клеммные соединения

## Монтажные - ширина 5 мм 0.236 in

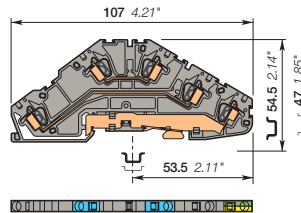


2.5 mm<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNK9208R0014

D2.5/5.NLP.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Разработан специально для сети TN-C-S,
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу,
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Экономьте свободное место при помощи компактных угловых клеммных блоков.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка	Нейтраль + проходное соединение + цепи заземления	Серый, синий, зеленый-желтый	D2.5/5.NLP.L	1SNA290324R0300	40 17.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.14-4 mm <sup>2</sup>	26-12 AWG	
	Гибкий с неизолированным наконечником	0.14-2.5 mm <sup>2</sup>		
	с изолированным наконечником	0.5-2.5 mm <sup>2</sup>		
	Калибр	A2		
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A		
Номинальное напряжение		250 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение		4000 V		
Защита		IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

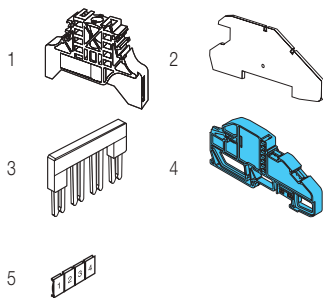


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.L.B	1SNA291560R0100	20	5.50
3 Перемычки	Оранжевый	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Держатели распределительной шины	Синий	SPBO.NTL	1SNA399886R2100	20	12.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Монтажные пружинные клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка		Серый	D2.5/5.LLL	1SNA290328R1700	40 13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

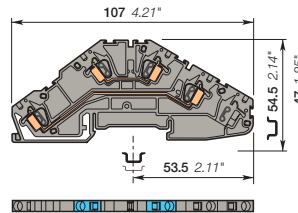
# D2.5/5.NL.L пружинные клеммные соединения

## Монтажные - ширина 5 мм 0.236 in



1SNA290330R1500

D2.5/5.NL.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Разработан специально для сети TN-C-S.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Экономьте свободное место при помощи компактных угловых клеммных блоков.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка	Нейтраль + проходные цепи	Серый, синий	D2.5/5.NL.L	1SNA290330R1500	40 13.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.14-4 мм²	26-12 AWG		Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	Гибкий с неизолированным наконечником	0.14-2.5 мм²			Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
	с изолированным наконечником	0.5-2.5 мм²			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Калибр		A2				
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 2.5 мм²	20 A / 12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A				
Номинальное напряжение		400 V	300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70	
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00	
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.LB	1SNA291560R0100	20	5.50	
3 Перемычки	Оранжевый	2 полюса	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		3 полюса	BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		4 полюса	BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		5 полюсов	BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		10 полюсов	BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Держатели распределительной шины	Синий	SPBO.NTL	1SNA399886R2100	20	12.00	
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, переключек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Монтажные пружинные клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка	2 проходных соединения + заземление	Серый, желто-зеленый	D2.5/5.LLPL	1SNA290326R0500	40 17.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D2.5/5.LLP.L пружинные клеммные соединения

## Монтажные - ширина 5 мм 0.236 in

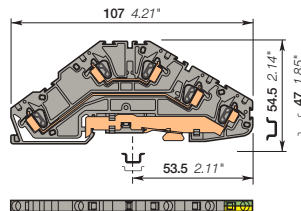


2.5 mm<sup>2</sup>  
12 AWG



1SNK16206F0014

D2.5/5.LLP.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Разработан специально для сети TN-C-S.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Экономьте свободное место при помощи компактных угловых клеммных блоков.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка	Серый, желто-зеленый	D2.5/5.LLP.L	1SNA290326R0500	40	17.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.14-4 мм <sup>2</sup>	26-12 AWG
	Гибкий с неизолированным наконечником / с изолированным наконечником	0.14-2.5 мм <sup>2</sup>	
	Калибр	0.5-2.5 мм <sup>2</sup>	
		A2	
Номинальный ток / Номинальное сечение	24 A / 2.5 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	300 A		
Номинальное напряжение	250 V	300 V	
Выдерживаемое импульсное напряжение	4000 V		
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

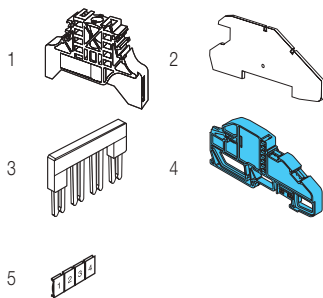


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
2 Торцевые изоляторы	Серый	FED5.L.B	1SNA291560R0100	20	5.50
3 Перемычки	Оранжевый	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Держатели распределительной шины	Синий	SPBO.NTL	1SNA399886R2100	20	12.00
5 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC55	1SNA230000R1200	1	2.90

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



### Монтажные пружинные клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Установка	Серый, синий	D2.5/5.NL.L	1SNA290330R1500	40	13.00

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# D2.5/5.LL.L пружинные клеммные соединения

Монтажные - ширина 5 мм 0.236 in



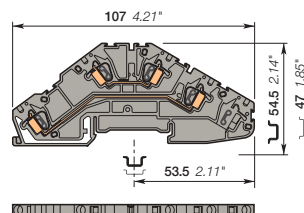
2.5 mm<sup>2</sup>

12 AWG



1SNC16289/F0014

D2.5/5.LL.L



ширина 5 мм 0.197 in

## Описание

- Разработан специально для сети TN-C-S.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Не зависящее от оператора давление сжатия в точке контакта и автоматическая компенсация деформации.
- Экономьте свободное место при помощи компактных угловых клеммных блоков.

## Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Установка	2 проходных цепи	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/5.LL.L	1SNA290328R1700	шт. 40 (1 шт.) 9 13.00

## Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.14-4 mm <sup>2</sup>	26-12 AWG		Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником	0.14-2.5 mm <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.37 in
	Калибр	0.5-2.5 mm <sup>2</sup> A2			Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение		24 A / 2.5 mm <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG			
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A				
Номинальное напряжение		400 V	300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V				
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
1 Торцевые фиксаторы	9 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADL	1SNA399903R0200	шт. 50 (1 шт.) 4.70
	10 мм		BAM4	1SNK900001R0000	шт. 50 12.00
2 Торцевые изоляторы	2.5 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.L.B	1SNA291560R0100	шт. 20 4.75
3 Перемычки	2 полюса	Оранжевый <input type="checkbox"/>	BJDL5-2	1SNA291102R2300	шт. 50 1.00
	3 полюса		BJDL5-3	1SNA291103R2400	шт. 50 0.70
	4 полюса		BJDL5-4	1SNA291104R2500	шт. 50 0.80
	5 полюсов		BJDL5-5	1SNA291105R2600	шт. 20 0.90
	10 полюсов		BJDL5-10	1SNA291110R2600	шт. 20 1.20
4 Держатели распределительной шины		Синий <input type="checkbox"/>	SPBO.NTL	1SNA399886R2100	шт. 20 12.00
5 Маркеры клеммных соединений		Белый <input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230000R1200	шт. 1 2.90

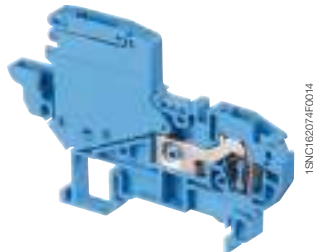
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



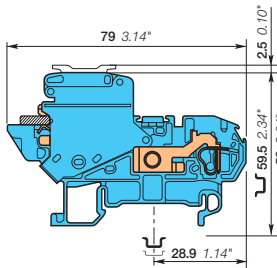
# D4/6.NT.L пружинные клеммные соединения

## Размыкание нейтрали - ширина 6 мм 0.236 in



1SNC162074FC014

D4/6.NT.L



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Разработан специально для сети TN-C-S.
- Упрощенное размыкание нейтрали для изоляции.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима в точке контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Разъем нейтрали с подключением шины Ширина: 10 x 3 мм 0.394 x 0.118 in	Синий	D4/6.NT.L	1SNA399586R2400	50	18.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником, с изолированным наконечником Калибр	0.2-6 мм <sup>2</sup> 0.5-4 мм <sup>2</sup>	
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	32 A / 4,0 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)</b>	480 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	400 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		11 мм 0.43 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Синий	FED6.NL	1SNA399588R0600	20	1.60
<b>3 Перемычки</b>	Оранжевый	BJDL6-2	1SNA291128R2400	50	0.30
		BJDL6-3	1SNA291129R2500	50	0.40
		BJDL6-4	1SNA291194R1700	50	0.50
		BJDL6-5	1SNA291195R1000	20	0.60
<b>4 Крестообразные перемычки</b>	Оранжевый	BJDPL5.6-2	1SNA291150R0600	20	0.20
		BJDPL6.8-2	1SNA291170R0200	20	0.20
		BJDPL6.10-2	1SNA291482R1000	20	1.00
		BJDPL6.12-2	1SNA399613R0600	20	3.10
<b>5 Тестовые вилки</b>	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
<b>6 Блокирующие устройства</b>	Оранжевый	VRPA1	1SNA399587R2500	20	3.00
<b>7 Зажимы</b>		SFB1	1SNA163860R0500	50	12.00
		SFB2	1SNA168956R0600	50	11.00
<b>8 Держатели распределительной шины</b>	Синий	SPBO.NTL	1SNA399886R2100	20	12.00
<b>9 Шины</b>		BO3	1SNA164406R2400	1	
<b>10 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

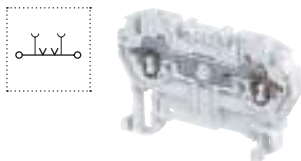
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

### Проходные пружинные клеммные соединения

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) г
Проходная клемма 2 соединения	Серый	D4/6.2L	1SNA290061R0700	50	8.00

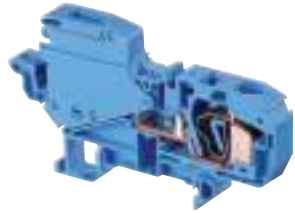
Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.





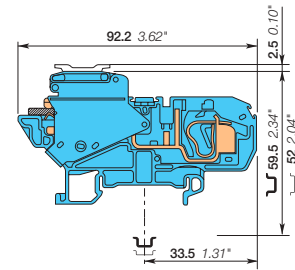
# D10/10.NT.L пружинные клеммные соединения

## Размыкание нейтрали - ширина 10 мм 0.236 in



1SNA162072R0014

D10/10.NT.L



ширина 10 мм 0.394 in

### Описание

- Разработан специально для сети TN-C-S.
- Упрощенное размыкание нейтрали для изоляции.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима в точке контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Разъем нейтрали с подключением шины Шина: 10 x 3 мм 0.394 x 0.118 in	Синий	D10/10.NT.L	1SNA399591R2100	25	37.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-16 мм <sup>2</sup>		
Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.2-10 мм <sup>2</sup> 0.2-10 мм <sup>2</sup> A6		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	57 A / 10,0 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)</b>	1200 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	400 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>	6000 V		
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
Длина зачистки изоляции	12.5 мм 0.49 in
Инструмент	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.217 in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

RoHS	RoHS	Gost R
------	------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>1 Торцевые фиксаторы</b>	Серый	BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
<b>2 Торцевые изоляторы</b>	Синий	FED10.NL	1SNA399592R2200	20	4.50
<b>3 Перемычки</b>	Оранжевый	BJDL1.10.2	1SNA291472R2500	50	2.45
		BJDL1.10.3	1SNA291474R2700	50	3.65
		BJDL1.10.4	1SNA291476R2100	50	4.86
		BJDL1.10.5	1SNA291478R0300	50	6.05
<b>4 Крестообразные перемычки</b>	Оранжевый	BJDPL5.10-2	1SNA291480R2200	20	0.50
		BJDPL6.10-2	1SNA291482R1000	20	1.00
		BJDPL8.10-2	1SNA291484R1200	20	1.50
<b>5 Тестовые вилки</b>	Черный	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00
<b>6 Блокирующие устройства</b>	Оранжевый	VRPA1	1SNA399587R2500	20	3.00
<b>7 Зажимы</b>		SFB1	1SNA163860R0500	50	12.00
		SFB2	1SNA168956R0600	50	11.00
<b>8 Держатели распределительной шины</b>	Синий	SPBO.NT.L	1SNA399886R2100	20	12.00
<b>9 Шины</b>		BO3	1SNA164406R2400	1	
<b>10 Маркеры клеммных соединений</b>	Белый	RC1010	1SNA238000R1600	1	1.30

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.





### Технология винтового зажима

#### Заземление + нейтраль

10 мм <sup>2</sup>	M10/10.PE.N	539
16 мм <sup>2</sup>	M16/12.PE.N	540
35 мм <sup>2</sup>	M35/16.PE.N	541



# Клеммные соединения серии Solution

## Защита

### Технология винтового зажима



**PEN**



**Проходная клемма**

**Сечение**

IEC      UL/CSA



<b>10 mm<sup>2</sup></b>		<b>M10/10.PE.N</b>	20 мм 0.787 in	<b>M10/10</b>	10 мм 0.394 in
<b>16 mm<sup>2</sup></b>		<b>M16/12.PE.N</b>	24 мм 0.945 in	<b>M16/12</b>	12 мм 0.472 in
<b>35 mm<sup>2</sup></b>		<b>M35/16.PE.N</b>	32 мм 1.260 in	<b>M35/16</b>	16 мм 0.630 in

Основной каталог  
Клеммные соединения серии SNA

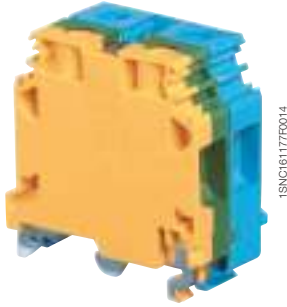


# M10/10.PE.N Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Заземление + нейтраль - ширина 20 мм 0.787 in

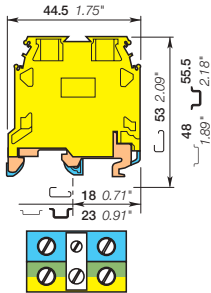


10 мм<sup>2</sup>



1SNA16177R0014

M10/10.PE.N



ширина 20 мм 0.787 in

### Описание

- Упростите соединение PE.N (земля + нейтраль) при помощи блока M10/10.P, подключенного к блоку M10/10.N через предварительно установленную перемычку.
- Предназначен для электрических сетей TNS и TNC-S.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление + нейтраль	Крепление винтом на рейке желто-зеленый, синий	M10/10.PE.N	1SNA165683R2200	20	53,00

### Основные технические данные

		IEC			UL			CSA			Инструкции по монтажу	
		1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.5-16 мм <sup>2</sup> 0.5-10 мм <sup>2</sup>	B6	Винтовой зажим Инструмент Момент затяжки	Рейка G32, TH 35-7.5, TH 35-15 12 мм 0.47 in Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.22 in 1.2 - 1.4 N.m 10.6 - 12.3 lb.in					
Номинальное сечение	10 мм <sup>2</sup>	Винт для соединения с рейкой Инструмент Момент затяжки	Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.16 in 0.8 N.m 7,1 lb.in									
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	1200 A											

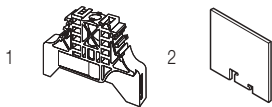
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	RoHS	PCB	Gost R
----	------	------	-----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	1SNA900001R0000	50	12.00
	9 мм 0.354 in		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
2 Разделители цепи	2.4 мм 0.094 in	Серый	SCFEX1	1SNA103619R0400	10	30.00
			SCFEX3	1SNA103620R0100	10	30.00
	3 мм 0.118 in		SCFM6	1SNA114825R0500	20	4.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения.  
полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



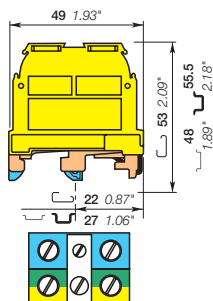
# M16/12.PE.N клеммные винтовые соединения с винтовым зажимом

## Земля + нейтраль - ширина 24 мм 0.954 in



1SNC16176R0014

M16/12.PE.N



ширина 24 мм 0.945 in

### Описание

- Упростите соединение PE.N (земля + нейтраль) при помощи блока M16/12.P, подключенного к блоку M16/12.N через предварительно установленную перемычку.
- Предназначен для электрических сетей TNS и TNC-S.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление + нейтраль	Крепление винтом на рейке желто-зеленый, синий	M16/12.PE.N	1SNA165680R0300	20	68.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу	
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	2.5-25 мм <sup>2</sup>			Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	2.5-16 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	14 мм 0.55 in
	Калибр	B7			Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.22 in
					Инструмент	
					Момент затяжки	1.2 - 1.4 N.m 10.6 - 12.3 lb.in
					Винт для соединения с рейкой	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.22 in
					Инструмент	
					Момент затяжки	1 N.m 8.8 lb.in
Номинальное сечение		16 мм <sup>2</sup>				
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		1920 A				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	Gost R							
----	------	--------	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	10 мм	Серый	BAM4	50	12.00
	9 мм		BADL	50	4.70
2 Разделители цепи	2.4 мм	Серый	SCFEX1	10	30.00
			SCFEX3	10	30.00
	3 мм		SCFM6	20	4.00

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M35/16.PE.N клеммные соединения с винтовым зажимом

## Земля + нейтраль - ширина 32 мм 0.954 in



35 мм<sup>2</sup>

### Описание

- Упростите соединение PE.N (земля + нейтраль) при помощи блока M35/16.P, подключенного к блоку D35/16.N через съемную перемычку.
- Предназначен для электрических сетей TNS и TNC-S.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Заземление + нейтраль	Крепление винтом на рейке Зеленый-желтый, синий	M35/16.PE.N	1SNA165575R2500	10	119.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу		
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	4-50 мм <sup>2</sup>			Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15	
	Гибкий с изолированным наконечником				4-35 мм <sup>2</sup>		
	Калибр	B9			Винтовой зажим	Отвертка плоская Ø 7 мм Ø 0.32 in	
					Инструмент	Момент затяжки	2.8 - 3 N.m 24.6 - 26.1 lb.in
Номинальное сечение		35 мм <sup>2</sup>			Винт для соединения с рейкой	Отвертка плоская Ø 5.5 мм Ø 0.22 in	
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		4200 A			Инструмент	Момент затяжки	1 N.m 8.8 lb.in

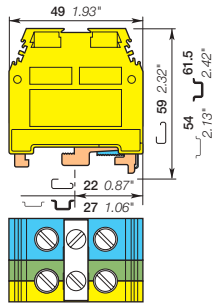
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	Gost R																	
----	------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



1SNA16166R0014

M35/16.PE.N

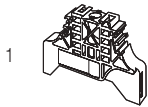


ширина 32 мм 1.260 in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы	10 мм 0.394 in	Серый	BAM4	50	12.00
	9 мм 0.354 in		BADL	50	4.70

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



1





# Клеммные соединения серии Solution

## Отключение



Краткое описание

544

### Технология винтового зажима

#### Размыкание вытяжным рычагом

4 мм <sup>2</sup> / 10 AWG	M4/6.D2.2S2	2 разъединяемых цепи	545
	M4/6.D2.2S2.T	2 разъединяемых цепи и тестирование	546
	M4/6.D2.S1R	Перекидной	547
	M4/6.D2.S1R.T	Перекидной с возможностью тестирования	548

# Клеммные соединения серии Solution

## Отключение

### Технология винтового зажима



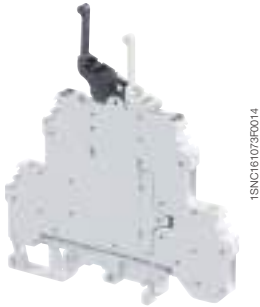
Отключение рычагом

Сечение					
IEC	UL/CSA				
<b>4 mm<sup>2</sup></b>	<b>10 AWG</b>	<b>M4/6.D2.2S2</b> 6 мм 0.236 in	<b>M4/6.D2.2S2.T</b> 6 мм 0.236 in	<b>M4/6.D2.S1R</b> 6 мм 0.236 in	<b>M4/6.D2.S1R.T</b> 6 мм 0.236 in

# M4/6.D2.2S2 Клеммные соединения с винтовым зажимом

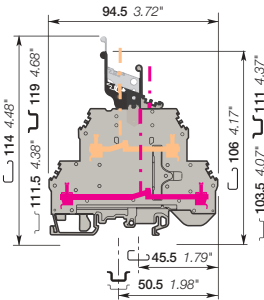
## Размыкание вытяжным рычагом - с 2 независимыми цепями

- ширина 6 мм 0.236 in



1SN1161073R0014

M4/6.D2.2S2



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 2 независимых цепи размыкания в корпусе шириной всего лишь 6 мм 0.236 in.
- Черный вытяжной рычаг предназначен для управления контактом верхнего уровня, серый вытяжной рычаг предназначен для управления контактом нижнего уровня.
- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение	C 2 независимыми цепями	Серый,  M4/6.D2.2S2 черный	1SNA199444R2500	25	30.00

### Основные технические данные

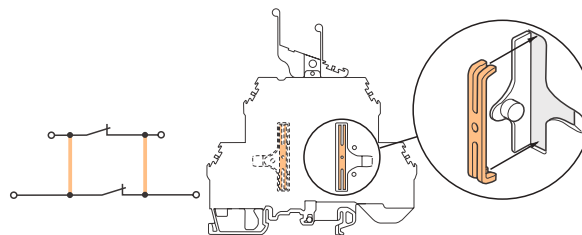
	IEC	UL	CSA	Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	24-10 AWG	Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.374 in
	Гибкий с изолированным наколенником	0.2-4 мм <sup>2</sup>				
	Калибр	A4		Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 4 мм <sup>2</sup>		10 A / 10 AWG	Момент затяжки		0.5 - 0.8 Nm 4.4 - 7.1 lb.in
Номинальный длительно допустимый сквозной ток (Ic)	120 A					
Номинальное напряжение	500 V		300 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V					
Защита	IP20	NEMA 1				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

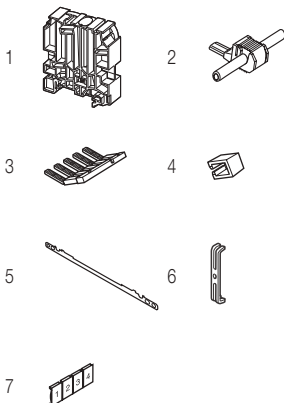
### Примечания



Монтаж вертикальной перемычки между уровнями (ITVE2)

Соединение между уровнями возможно с каждой стороны переключателя при помощи принадлежности ITVE2.

Люк открывается при помощи отвертки.



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки 1 полюс 24 A	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
3 Перемычки "гребенка" 2 полюса 35 A	Серый	PC6-2	1SNA113546R1400	10	2.00
		PC6-3	1SNA116536R0500	10	2.00
		PC6-4	1SNA116537R0600	10	3.00
		PC6-10	1SNA113548R2600	10	8.00
		4 Изолирующие наконечники Для перемычек "гребенка" типа PC...		EIP	1SNA113550R2400
5 Соединители экрана		CBD2S	1SNA178408R1400	50	
6 Внутренние перемычки между уровнями		ITVE2	1SNA179825R2600	20	1.30
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# M4/6.D2.2S2 Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Разъединяющие - с вытяжным рычагом с 2 независимыми цепями и 4 тестовыми розетками - ширина 6 мм 0.236 in

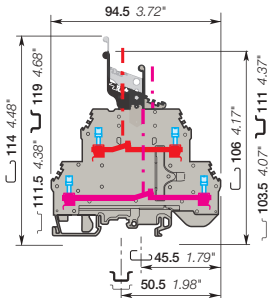


4 мм<sup>2</sup>  
10 AWG



1SNA1610730014

M4/6.D2.2S2



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Возможность экономии пространства благодаря двухуровневым клеммным блокам: 2 независимых цепи размыкания в корпусе шириной всего лишь 6 мм 0.236 in.
- Черный вытяжной рычаг предназначен для управления контактом верхнего уровня, серый вытяжной рычаг предназначен для управления контактом нижнего уровня.
- Простота тестирования благодаря 2 встроенным тестовым розеткам.
- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Отключение	Серый,  Черный	M4/6.D2.2S2.T	1SNA199448R0100	шт. 25	(1 шт.) 9 30.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	24-10 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup>	
Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 4 мм <sup>2</sup>		10 A / 10 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )	120 A		
Номинальное напряжение	500 V		300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V		
Защита	IP20		NEMA 1

### Инструкции по монтажу

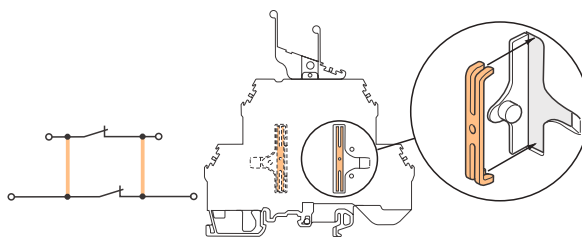
Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.374 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS		
----	------	--	--

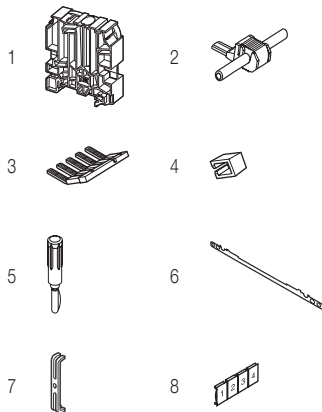
### Примечания



Монтаж вертикальной перемычки между уровнями (ITVE2)

Соединение между уровнями возможно с каждой стороны переключателя при помощи принадлежности ITVE2.

Люк открывается при помощи отвертки.



### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый	BADH	1SNA116900R2700	шт. 50	(1 шт.) 9 24.00
2 Перемычки 1 полюс 24 A	Серый	AD2.5	1SNA114205R2000	шт. 50	1.60
3 Перемычки "гребенка" 2 полюса 35 A	Серый	PC6-2	1SNA113546R1400	шт. 10	2.00
		PC6-3	1SNA116536R0500	шт. 10	2.00
		PC6-4	1SNA116537R0600	шт. 10	3.00
		PC6-10	1SNA113548R2600	шт. 10	8.00
		EIP	1SNA113550R2400	шт. 10	
4 Изолирующие наконечники Для перемычек "гребенка" типа PC...					
5 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный	FC2	1SNA007865R2600	шт. 100	
6 Соединители экрана		CBD2S	1SNA178408R1400	шт. 50	
7 Внутренние перемычки между уровнями		ITVE2	1SNA179825R2600	шт. 20	1.30
8 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC610	1SNA233000R0100	шт. 1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом. Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# M4/6.D2.S1R клеммные блоки с винтовым зажимом

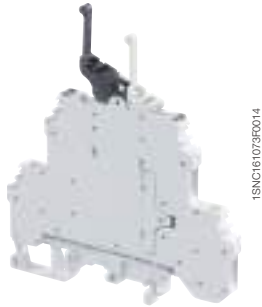
Разъем с вытяжным рычагом перекидного типа - ширина 6 мм 0.236 in



## Описание

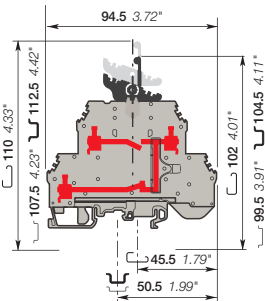
- Направляйте сигнал на верхний уровень (вытяжной рычаг управления контактом в верхнем положении) или на нижний уровень (вытяжной рычаг в нижнем положении) всего за одну операцию.
- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.

## Информация для заказа



1SNC161073R0014

M4/6.D2.S1R



ширина 6 мм 0.236 in

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение перекидного типа	Серый, <input type="checkbox"/> Черный	M4/6.D2.S1R	1SNA199452R2500	25	30.00

## Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
		1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным накопечником Калибр	0,2-4 мм <sup>2</sup> 0,2-4 мм <sup>2</sup> A4
Номинальный ток / Номинальное сечение		10 A / 4 мм <sup>2</sup>		10 A / 10 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I <sub>c</sub> )		120 A		
Номинальное напряжение		500 V		300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение		6000 V		
Защита		IP20		NEMA 1

## Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.374 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.8 Nm 4.4 - 7.1 lb.in

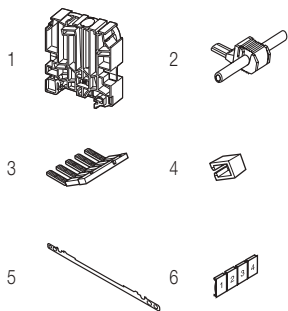
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	cCSAus	Gost R						
----	------	--------	--------	--	--	--	--	--	--

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки 1 полюс 24 A	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
3 Перемычки "гребенка" 2 полюса 35 A	Серый <input type="checkbox"/>	PC6-2	1SNA113546R1400	10	2.00
3 Перемычки "гребенка" 3 полюса		PC6-3	1SNA116536R0500	10	2.00
3 Перемычки "гребенка" 4 полюса		PC6-4	1SNA116537R0600	10	3.00
3 Перемычки "гребенка" 10 полюсов		PC6-10	1SNA113548R2600	10	8.00
4 Изолирующие наконечники Для перемычек "гребенка" типа PC...		EIP	1SNA113550R2400	10	
5 Соединители экрана		CBD2S	1SNA178408R1400	50	
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



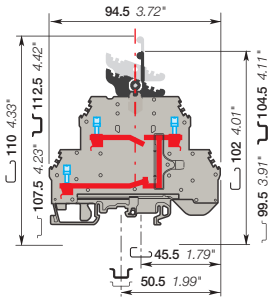


# M4/6.D2.S1R клеммные блоки с винтовым зажимом

## Размыкающие соединения вытяжным рычагом перекидного типа с 3 тестовыми розетками - ширина 6 мм 0.236 in



M4/6.D2.S1R



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

- Направляйте сигнал на верхний уровень (вытяжной рычаг управления контактом в верхнем положении), или на нижний уровень (вытяжной рычаг в нижнем положении) всего за одну операцию.
- Упрощение тестирования при помощи встроенных тестовых розеток.
- Закрытый клеммный блок: не требуется торцевой изолятор.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Отключение Перекидного типа с 3 тестовыми розетками диам. 2 мм 0.079 in	Серый, <input type="checkbox"/> Черный	M4/6.D2.S1R.T	1SNA199456R2100	25	30.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструмент	Инструкция по монтажу
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм² 0.2-4 мм² A4	24-10 AWG	Рейка	G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Номинальный ток / Номинальное сечение	10 A / 4 мм²		10 A / 10 AWG	Длина зачистки изоляции	9.5 мм 0.374 in
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (1с)	120 A			Момент затяжки	0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in
Номинальное напряжение	500 V		300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение	6000 V				
Защита	IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

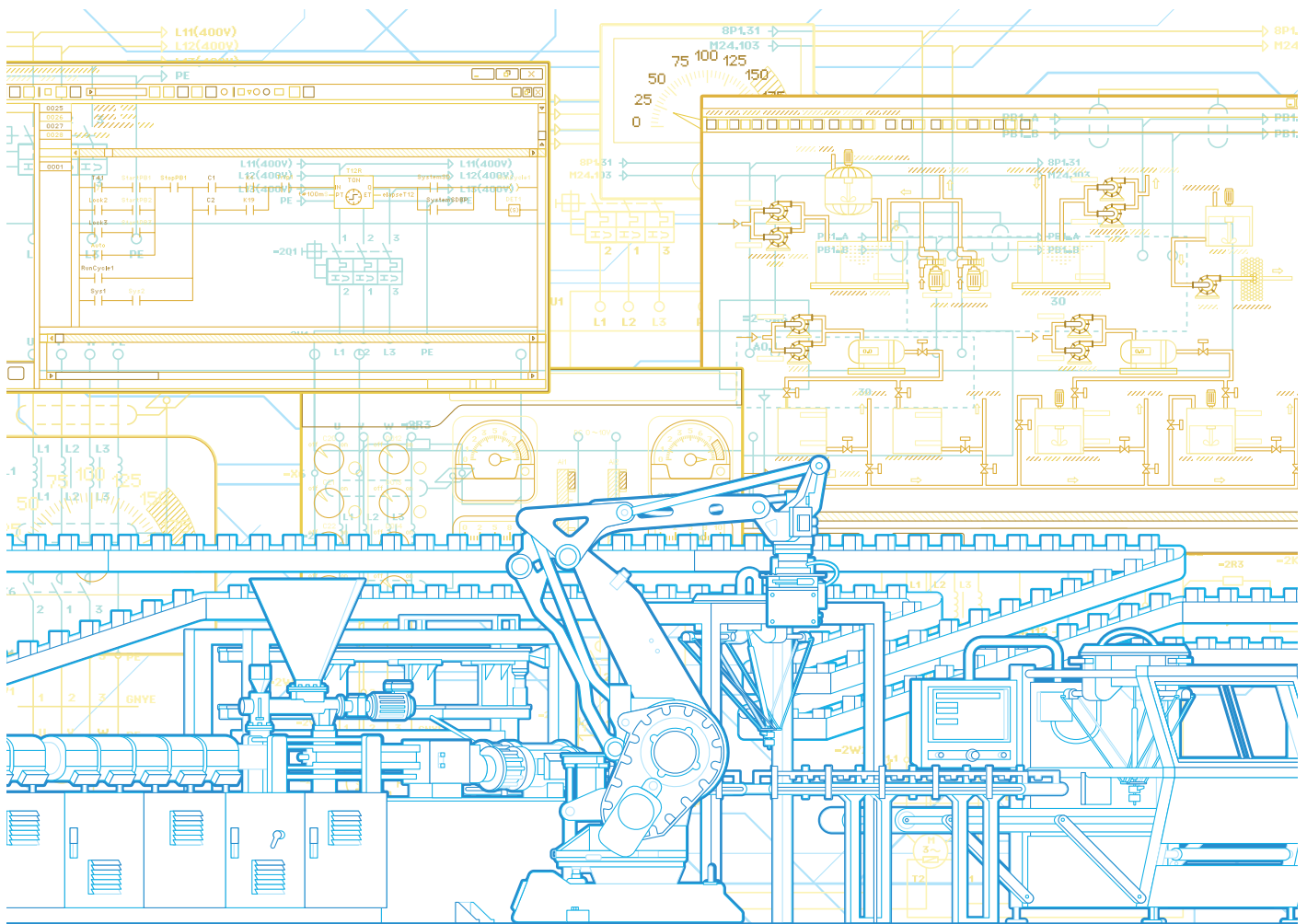
CE	RoHS	cCSAus	Gost R
----	------	--------	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Перемычки 1 полюс 24 A	Серый <input type="checkbox"/>	AD2.5	1SNA114205R2000	50	1.60
3 Перемычки "гребенка" 2 полюса 35 A	Серый <input type="checkbox"/>	PC6-2	1SNA113546R1400	10	2.00
		PC6-3	1SNA116536R0500	10	2.00
		PC6-4	1SNA116537R0600	10	3.00
		PC6-10	1SNA113548R2600	10	8.00
4 Изолирующие наконечники Для перемычек "гребенка" типа PC...		EIP	1SNA113550R2400	10	
5 Тестовые вилки диам. 2 мм 0.079 in	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2	1SNA007865R2600	100	
6 Соединители экрана		CBD2S	1SNA178408R1400	50	
7 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RO610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.





# Клеммные соединения серии Solution

## Держатель компонентов

Краткое описание

552

### Технология винтового зажима

#### Держатель компонентов

4 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	M4/6.DE1.D	С 2 диодами	553
	M4/6.DE1.D1	С 2 диодами	554
	M4/6.DE2.D	С 2 диодами	555
	M4/6.DD	С 1 диодом	556
	M4/6.DD1	С 1 диодом	557
	M4/6.DE	Разомкнутая цепь	558
	M4/6.DE1	Разомкнутая цепь	559
	M4/6.DE2	Разомкнутая цепь	560

### Технология пружинных зажимов

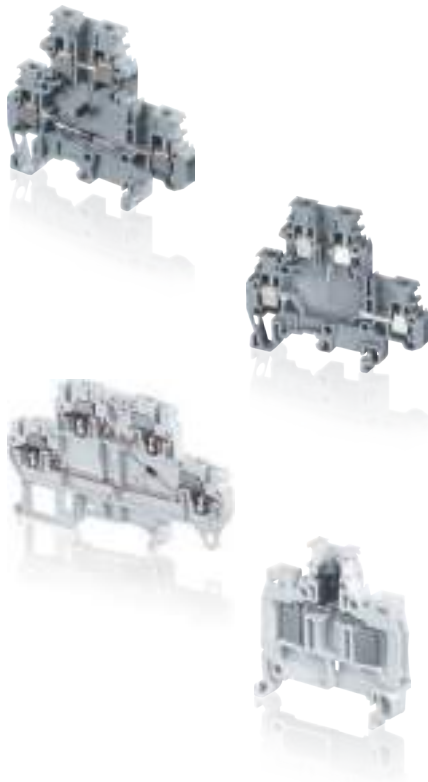
#### Держатель компонентов

2.5 мм <sup>2</sup> / 12 AWG	D2.5/5.DL.L	С красным светодиодом	561
	D2.5/5.DE2.L	Разомкнутая цепь	562

### Технология ADO - ADO

#### Держатель компонентов

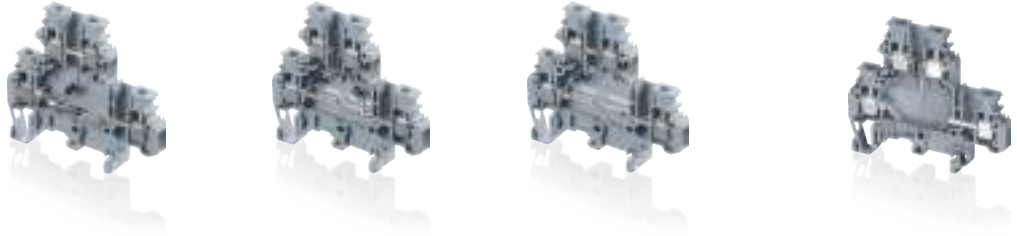
1.5 мм <sup>2</sup>	D1.5/6.ADO.D1	С диодом	563
---------------------	---------------	----------	-----











# Клеммные соединения серии Solution

## Держатель компонентов

### Технология винтового зажима





Держатель компонентов

Сечение									
IEC	UL/CSA								
<b>4 мм<sup>2</sup></b>	<b>12 AWG</b>	<b>M4/6.DE1.D</b>	<b>M4/6.DE1.D1</b>	<b>M4/6.DE2.D</b>	<b>M4/6.DD</b>	<b>M4/6.DD1</b>	<b>M4/6.DE</b>	<b>M4/6.DE1</b>	<b>M4/6.DE2</b>
		6 мм 0.236 in	6 мм 0.236 in	6 мм 0.236 in	6 мм 0.236 in	6 мм 0.236 in	6 мм 0.236 in	6 мм 0.236 in	6 мм 0.236 in



Держатель компонентов

	
<b>D2.5/5.DL.L</b>	<b>D2.5/5.DE2.L</b>
5 мм 0.197 in	5 мм 0.197 in

### Технология ADO-ADO



Держатель компонентов

Сечение		
IEC	UL/CSA	
<b>1.5 мм<sup>2</sup></b>		<b>D1.5/6.ADO.D1</b>
		6 мм 0.236 in

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.



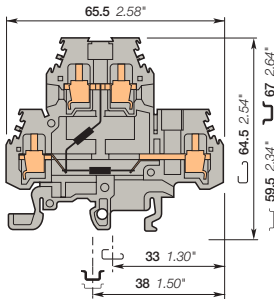
# M4/6.DE Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Держатель компонентов - ширина 6 мм 0.236

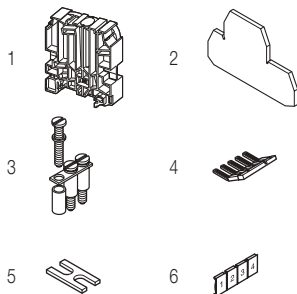


1SN181219R0014

M4/6.DE



ширина 6 мм 0.236 in



### Описание

Упрощение операции проверки при помощи диодов 1N4007.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Держатель компонентов С двумя диодами 1N4007, с общим катодом (1000V пиковое - 250V рабочее - 1A)	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.DE1.D	1SNA115371R2600	50	16.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим			
Жесткий - Одножильный	0.2-4 мм²		
Многожильный	0.2-4 мм²		
Гибкий с изолированным наконечником			
Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 4 мм²		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	480 A		
Номинальное напряжение	500 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		8.5 мм 0.33 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA. Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	RoHS	PC	Gost R
----	------	------	----	--------

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 1 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2.70
3 Перемычки 2 полюса 32 A		BJM6D-2	1SNA179668R2000	10	4.00
3 полюса		BJM6D-3	1SNA179669R2100	10	6.00
4 полюса		BJM6D-4	1SNA179670R2600	10	8.00
5 полюсов		BJM6D-5	1SNA179671R1300	10	10.00
10 полюсов		BJM6D-10	1SNA179672R1400	10	20.00
4 Перемычки "Гребенка" 10 полюсов 35 A		PC61-10	1SNA16331R2200	10	5.00
5 Переходные перемычки 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения. Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M4/6.DE Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Держатель компонентов - ширина 6 мм 0.236



4 мм<sup>2</sup>

### Описание

Упрощение операции проверки при помощи двух диодов 1N4007.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
<b>Держатель компонентов</b> С двумя диодами 1N4007, с общим анодом (1000V пиковое - 250V рабочее - 1A)	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.DE1.D1	1SNA115591R0400	50	16.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
<b>1 провод на зажим</b>			
Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>		
Гибкий	0.2-4 мм <sup>2</sup>		
С изолированным наконечником			
Калибр	A4		
<b>Номинальный ток / Номинальное сечение</b>	20 A / 4 мм <sup>2</sup>		
<b>Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (I<sub>c</sub>)</b>	480 A		
<b>Номинальное напряжение</b>	500 V		
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>			
<b>Защита</b>	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		8.5 мм 0.33 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in

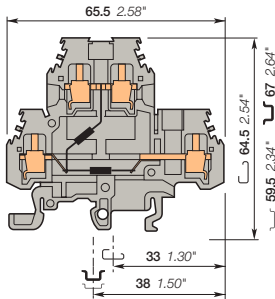
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



1SNA115591R0400

M4/6.DE



ширина 6 мм 0.236 in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 <b>Торцевые фиксаторы</b> 12 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 <b>Торцевые изоляторы</b> 1 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2.70
3 <b>Перемычки</b>					
2 полюса		BJM6D-2	1SNA179668R2000	10	4.00
3 полюса		BJM6D-3	1SNA179669R2100	10	6.00
4 полюса		BJM6D-4	1SNA179670R2600	10	8.00
5 полюсов		BJM6D-5	1SNA179671R1300	10	10.00
10 полюсов		BJM6D-10	1SNA179672R1400	10	20.00
4 <b>Перемычки "гребенка"</b> 10 полюсов		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
5 <b>Переходные перемычки</b>		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in					
6 <b>Маркеры клеммных соединений</b>	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50
Чистая карта					

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M4/6.DE Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Держатель компонентов - ширина 6 мм 0.236

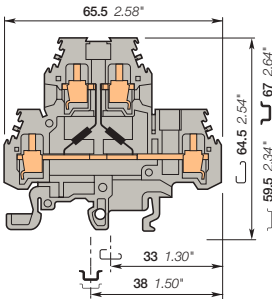


4 мм<sup>2</sup>



1SN161220FC014

M4/6.DE



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

Упрощение операции проверки при помощи двух диодов 1N4007.

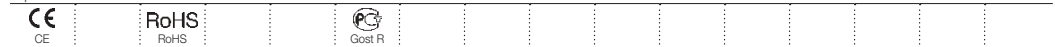
### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
Держатель компонентов	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.DE2.D	1SNA115327R1200	шт. 50	(1 шт.) 9 20.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.2-4 мм <sup>2</sup>	
Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 4 мм <sup>2</sup>		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 A		
Номинальное напряжение	500 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита	IP20	NEMA 1	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		8.5 мм 0.33 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	шт. 50	(1 шт.) 9 24.00
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FEM6D	1SNA118499R2300	шт. 20	2.70
3 Перемычки					
2 полюса		BJMI6D-2	1SNA179669R2000	шт. 10	4.00
3 полюса		BJMI6D-3	1SNA179669R2100	шт. 10	6.00
4 полюса		BJMI6D-4	1SNA179670R2600	шт. 10	8.00
5 полюсов		BJMI6D-5	1SNA179671R1300	шт. 10	10.00
10 полюсов		BJMI6D-10	1SNA179672R1400	шт. 10	20.00
4 Перемычки "гребенка"		PC61-10	1SNA163311R2200	шт. 10	5.00
5 Переходные перемычки		EL6	1SNA173627R2100	шт. 10	0.10
6 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	шт. 1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

# M4/6.DD клеммные соединения с винтовым зажимом

## Держатель компонентов - ширина 6 мм 0.236

		<b>4 мм<sup>2</sup></b> <b>12 AWG</b>
--	--	--

### Описание

Защитите или тестируйте цепь при помощи диода 1N4007.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) <b>g</b>
Держатель компонентов	Серый	M4/6.DD	1SNA115168R2300	50	20.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Инструкции по монтажу		
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	22-12 AWG	18-12 AWG	Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.5-4 мм <sup>2</sup>			Длина зачистки изоляции	
Калибр				Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 4 мм <sup>2</sup>	25 A / 12 AWG	25 A / 12 AWG	Момент затяжки		0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	480 A					
Номинальное напряжение	500 V	600 V	150 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение						
Защита	IP20	NEMA 1				

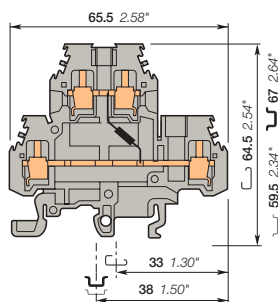
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.  
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--



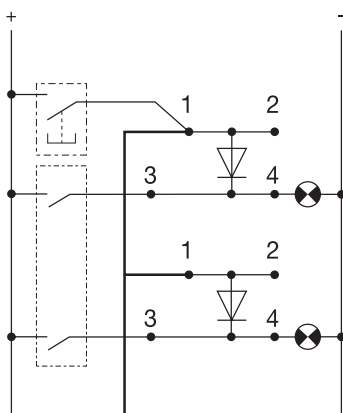
1SNA115168R0014

M4/6.DD



ширина 6 мм 0.236 in

Типовое применение для тестирования ламп



PC61-10

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) <b>g</b>				
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00				
2 Торцевые изоляторы 1 мм	Серый	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2.70				
3 Перемычки				2 полюса	32 A	BJM6D-2	1SNA179668R2000	10	4.00
				3 полюса		BJM6D-3	1SNA179669R2100	10	6.00
				4 полюса		BJM6D-4	1SNA179670R2600	10	8.00
				5 полюсов		BJM6D-5	1SNA179671R1300	10	10.00
				10 полюсов		BJM6D-10	1SNA179672R1400	10	20.00
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов			PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00			
5 Переходные перемычки 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in			EL6	1SNA173627R2100	10	0.10			
6 Маркеры клеммных соединений	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50				

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.  
Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.  
Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.

# M4/6.DD клеммные соединения с винтовым зажимом

## Держатель компонентов - ширина 6 мм 0.236

		<b>4 мм<sup>2</sup></b>
		<b>12 AWG</b>

### Описание

Защитите или тестируйте цепь при помощи диода 1N4007.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Держатель компонентов	Серый	M4/6.DD1	1SNA115184R0400	50	20.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA	Рейка	Инструмент	Момент затяжки
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный Гибкий с изолированным наконечником Калибр	0.2-4 мм <sup>2</sup> 0.5-4 мм <sup>2</sup>	22-12 AWG	18-12 AWG	Длина зачистки изоляции 	8.5 мм 0.33 in
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 4 мм <sup>2</sup>	25 A / 12 AWG	25 A / 12 AWG		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in	0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in
Номинальный кратковременный допустимый сквозной ток (Ic)	480 A					
Номинальное напряжение	500 V	600 V	150 V			
Выдерживаемое импульсное напряжение						
Защита	IP20	NEMA 1				

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

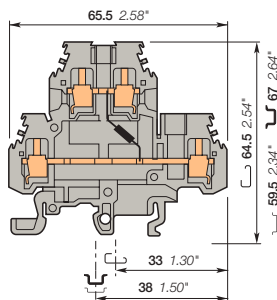
Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	UL	CSA	Gost R



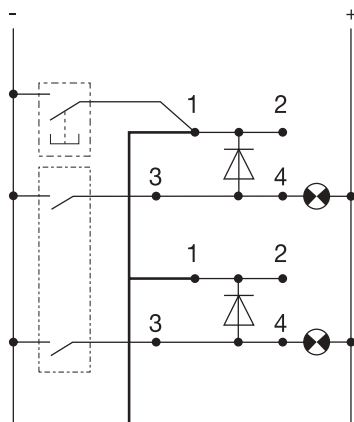
1SNA1161208R0014

M4/6.DD



ширина 6 мм 0.236 in

Типовое применение для тестирования ламп



PC61-10

### Принадлежности

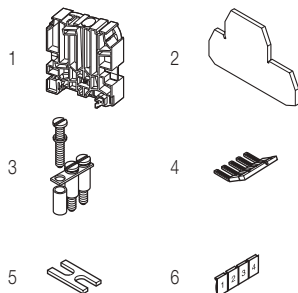
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2.70
3 Перемычки 2 полюса 32 A		BJM6D-2	1SNA179668R2000	10	4.00
3 полюса		BJM6D-3	1SNA179669R2100	10	6.00
4 полюса		BJM6D-4	1SNA179670R2600	10	8.00
5 полюсов		BJM6D-5	1SNA179671R1300	10	10.00
10 полюсов		BJM6D-10	1SNA179672R1400	10	20.00
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов 35 A		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
5 Переходные перемычки 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

Все технические данные по стандарту UL/CSA и размеры в дюймах указываются наклонным шрифтом.

Технические данные действительны только в случае использования медных проводов.







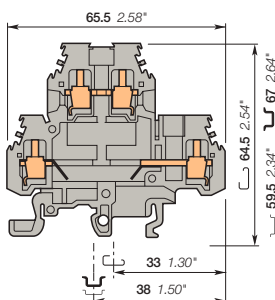
# M4/6.DE Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Держатель компонентов - ширина 6 мм 0.236



1SNA115149R0014

M4/6.DE



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

Возможность индивидуальной настройки двухуровневых клеммных соединений при помощи пайки электронных компонентов (толщина не более 5 мм 0.200 in).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Держатель компонентов Нижняя цепь разомкнута	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.DE1	1SNA115177R1400	50	20,00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм <sup>2</sup>	22-12 AWG	22-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм <sup>2</sup>		
Калибр		A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение		26 A / 4 мм <sup>2</sup>	20 A / 12 AWG	20 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		480 A		
Номинальное напряжение		500 V	600 V	300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение				
Защита		IP20	NEMA 1	

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

CE	RoHS	RU	CSA	Gost R					
----	------	----	-----	--------	--	--	--	--	--

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		8.5 мм 0.33 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in

### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24,00
2 Торцевые изоляторы 1 мм	Серый <input type="checkbox"/>	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2,70
3 Перемычки 6 мм		BJM16D-2	1SNA179668R2000	10	4,00
		BJM16D-3	1SNA179669R2100	10	6,00
		BJM16D-4	1SNA179670R2600	10	8,00
		BJM16D-5	1SNA179671R1300	10	10,00
		BJM16D-10	1SNA179672R1400	10	20,00
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов 35 A		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5,00
5 Переходные перемычки 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0,10
6 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7,50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

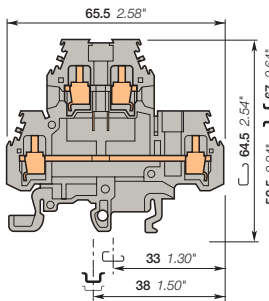
# M4/6.DE Клеммные соединения с винтовым зажимом

## Держатель компонентов - ширина 6 мм 0.236



1SNC181157F0014

M4/6.DE



ширина 6 мм 0.236 in

### Описание

Возможность индивидуальной настройки двухуровневых клеммных соединений при помощи пайки электронных компонентов (толщина не более 5 мм 0.200 in).

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Держатель компонентов Верхняя цепь разомкнута	Серый <input type="checkbox"/>	M4/6.DE2	1SNA115326R1100	50	20.00

### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.2-4 мм²	22-12 AWG
	Гибкий с изолированным наконечником	0.2-4 мм²	
Калибр	A4		
Номинальный ток / Номинальное сечение	26 A / 4 мм²		20 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)	480 A		
Номинальное напряжение	500 V		300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		G32, TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		8.5 мм 0.33 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 4 мм Ø 0.157 in
Момент затяжки		0.5 - 0.6 Nm 4.4 - 5.3 lb.in

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Принадлежности

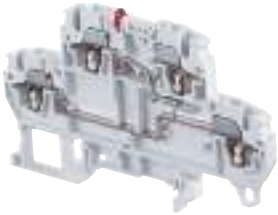
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
1 Торцевые фиксаторы 12 мм 0.472 in	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00
2 Торцевые изоляторы 1 мм 0.039 in	Серый <input type="checkbox"/>	FEM6D	1SNA118499R2300	20	2.70
3 Перемычки 2 полюса 32 A		BJM6D-2	1SNA179668R2000	10	4.00
3 полюса		BJM6D-3	1SNA179669R2100	10	6.00
4 полюса		BJM6D-4	1SNA179670R2600	10	8.00
5 полюсов		BJM6D-5	1SNA179671R1300	10	10.00
10 полюсов		BJM6D-10	1SNA179672R1400	10	20.00
4 Перемычки "гребенка" 10 полюсов 35 A		PC61-10	1SNA163311R2200	10	5.00
5 Переходные перемычки 5 мм 0.200 in - 6 мм 0.236 in - 8 мм 0.315 in		EL6	1SNA173627R2100	10	0.10
6 Маркеры клеммных соединений Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233000R0100	1	7.50

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.

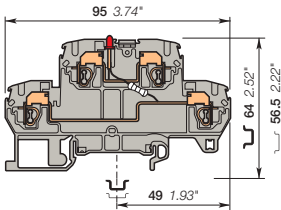
# D2.5/5.DL.L пружинные клеммные соединения

## Держатель компонентов - ширина 5 мм 0.236



1SNC162139F0014

D2.5/5.DL.L



ширина 5 мм 0.197 in

### Описание

- Быстрая идентификация состояния цепи при помощи индикатора.
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Держатель компонентов	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/5.DL.L	1SNA290166R0500	50	13.00

### Основные технические данные

		IEC	UL	CSA	Рейка	ТН 35-7.5, ТН 35-15
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 мм <sup>2</sup>		26-12 AWG	Длина зачистки изоляции	9.5 мм
	Гибкий с неизолированным наконечником	0.12-2.5 мм <sup>2</sup>				0.37 in
	с изолированным наконечником Калибр	0.5-1.5 мм <sup>2</sup>	A2		Инструмент	Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in
Номинальный ток / Номинальное сечение:		20 A / 2.5 мм <sup>2</sup>		20 A / 12 AWG		
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (Ic)		300 A				
Номинальное напряжение		500 V		300 V		
Выдерживаемое импульсное напряжение						
Защита		IP20	NEMA 1			

Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>

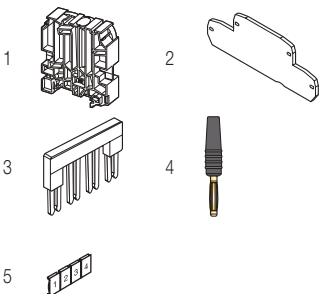


### Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.DL	1SNA291441R2600	20	4.20	
3 Перемычки	Оранжевый <input type="checkbox"/>	2 полюса	BJDL5-2	1SNA291102R2300	50	1.00
		3 полюса	BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		4 полюса	BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		5 полюсов	BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		10 полюсов	BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Тестовые вилки	Черный <input type="checkbox"/>	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00	
5 Маркеры клеммных соединений	Белый <input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231000R0700	1	5.20	

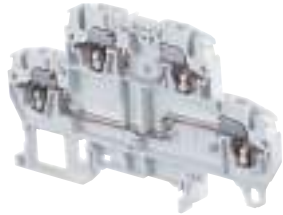
Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, переключателей, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения; полную информацию см. в каталоге принадлежностей.



# D2.5/5.DE2.L пружинные клеммные соединения

## Держатель компонентов - ширина 5 мм 0.236



1SNC162110R0014

### Описание

- Выполните индивидуальную настройку двухуровневых клеммных блоков при помощи пайки электронных компонентов (толщина не более 4 мм 0.157 in).
- Простота обслуживания благодаря расположенному в передней части кабельному вводу.
- Давление зажима контакта не зависит от оператора и автоматически компенсирует пластические деформации проводника.

### Информация для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g
Держатель компонентов Верхняя цепь разомкнута	Серый <input type="checkbox"/>	D2.5/5.DE2.L	1SNA290186R2200	50	13.00

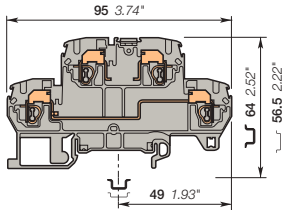
### Основные технические данные

	IEC	UL	CSA
1 провод на зажим	Жесткий - Одножильный / Многожильный	0.12-4 mm <sup>2</sup>	26-12 AWG
	Гибкий с неизолированным наконечником с изолированным наконечником Калибр	0.12-2.5 mm <sup>2</sup> 0.5-1.5 mm <sup>2</sup> A2	
Номинальный ток / Номинальное сечение	20 A / 2.5 mm <sup>2</sup>		20 A / 12 AWG
Номинальный кратковременно допустимый сквозной ток (1с)	300 A		
Номинальное напряжение	500 V		300 V
Выдерживаемое импульсное напряжение			
Защита	IP20	NEMA 1	

### Инструкции по монтажу

Рейка		TH 35-7.5, TH 35-15
Длина зачистки изоляции		9.5 мм 0.37 in
Инструмент		Отвертка плоская Ø 3.5 мм Ø 0.138 in

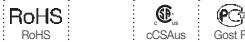
D2.5/5.DE2.L



ширина 5 мм 0.197 in

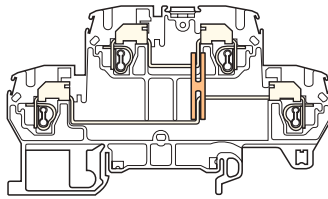
Данные о подключении для одного жесткого - одножильного / многожильного - гибкого провода (если применимо) являются обязательной информацией, требуемой стандартами IEC, UL и CSA.

Все остальные данные приводятся только для справки. Подробную информацию см. в наших сертификатах CB, UL и CSA, а также в технических характеристиках на сайте <http://www.ABB.com>



### Примечания

Монтаж нижней внутренней перемычки между уровнями (ITVE.L).



### Принадлежности

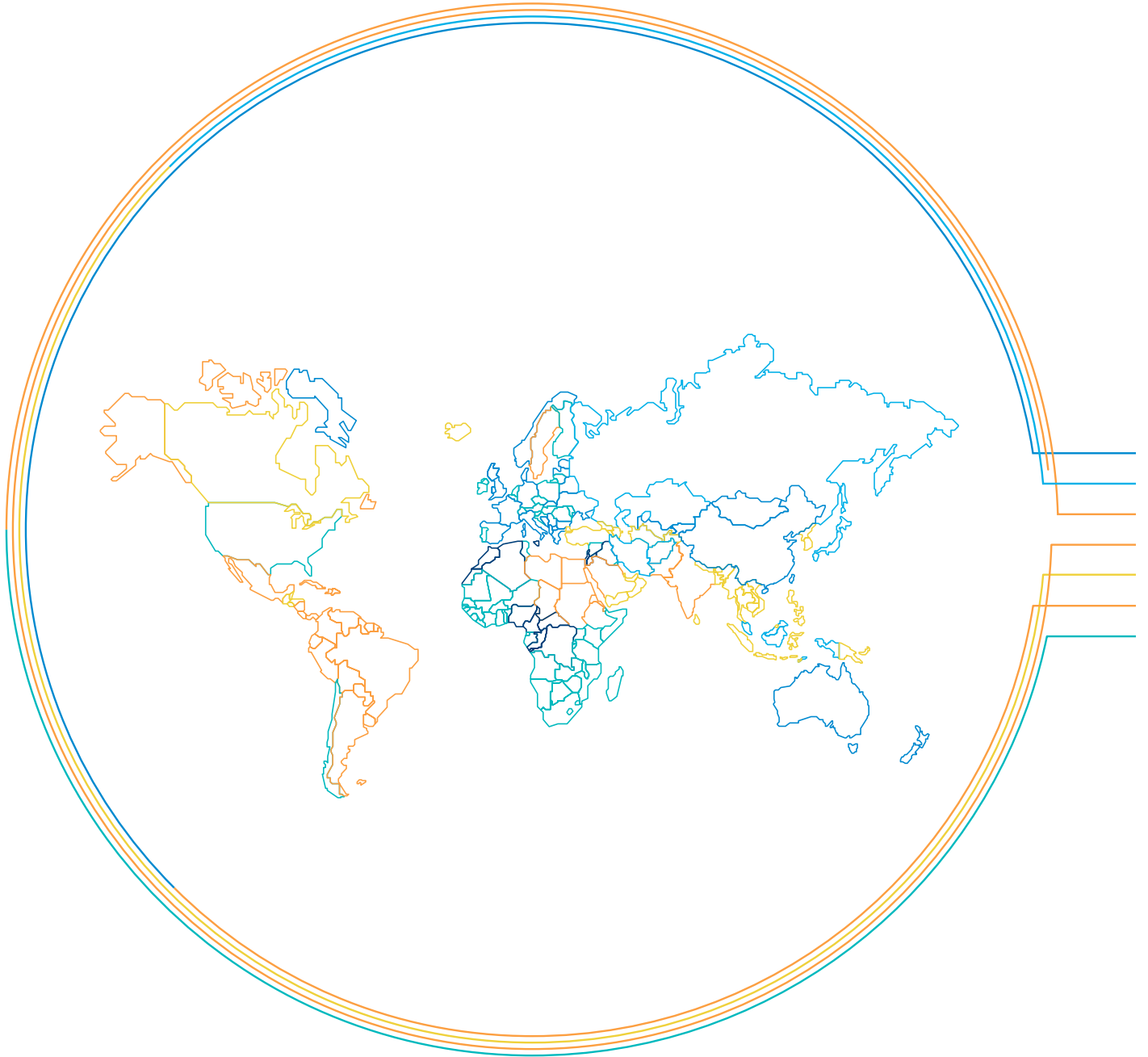
Описание	Цвет	Тип	Код для заказа	Упаковка шт.	Масса (1 шт.) g	
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BADH	1SNA116900R2700	50	24.00	
2 Торцевые изоляторы	Серый <input type="checkbox"/>	FED5.D.L	1SNA291441R2600	20	4.20	
3 Перемычки	Оранжевый <input checked="" type="checkbox"/>	2 полюса	1SNA291102R2300	50	1.00	
		3 полюса	BJDL5-3	1SNA291103R2400	50	0.70
		4 полюса	BJDL5-4	1SNA291104R2500	50	0.80
		5 полюсов	BJDL5-5	1SNA291105R2600	20	0.90
		10 полюсов	BJDL5-10	1SNA291110R2600	20	1.20
4 Тестовые вилки	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC2.MC	1SNA107239R0300	20	1.00	
5 Внутренние перемычки между уровнями		ITVE.L	1SNA291349R1100	50	0.40	
6 Маркеры клеммных соединений	Чистая карта	Белый <input type="checkbox"/>	RC510	1	5.20	

Полный список принадлежностей см. в характеристиках клеммного соединения.

Использование некоторых принадлежностей, например, перемычек, может привести к изменению номинальных характеристик клеммного соединения: полную информацию см. в каталоге принадлежностей.









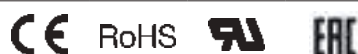
## Серия Solution Распределительные блоки серии DBL

# Распределительные блоки серии Solution Серия DBL



## Концепция интеллектуального распределения

Уникальный компактный модульный дизайн распределительных блоков обеспечивает простоту установки и высокую гибкость эксплуатации.



## Повышение эффективности установки Простота эксплуатации

Преимущество **3 конфигураций в 1 изделии**:

- **Однополюсный разделитель** основного силового входа на несколько выходов
- **Многополюсный разделитель**: каждый поставляемый блок снабжен функцией блокировки и готовым к использованию комплектом для маркировки (L1, L2, L3, N,  $\perp$ )
- **Объединение**: несколько входов на 1 выход

**Гибкая крышка упрощает идентификацию и монтаж проводов**: крышка поворотная, открывается на две стороны, защелкивающаяся, вся информация о монтаже и технические характеристики указаны спереди.



## Лучшее управление на меньшем пространстве Экономия пространства

**Экономия пространства до 50%** по сравнению с обычными распределительными шинами за счет компактной модульной конструкции.

Готовность к будущему: номинальное напряжение **до 1500 В пост. тока**, что соответствует требованиям самых современных солнечных инверторов.



## Экономически выгодное решение Повышенная производительность

**Снижение затрат на провода, складские запасы, оборудование и сборку**:

- Совместимость с **алюминиевыми** и **медными** проводниками
- 3 конфигурации в 1 изделии
- **Сокращение времени сборки на 80%** по сравнению с обычными системами. Модульная защищенная конструкция сокращает потребность в шинах, изоляторах, зажимах, креплениях, защитных экранах и т.п.



# Высокая гибкость использования в любой сфере

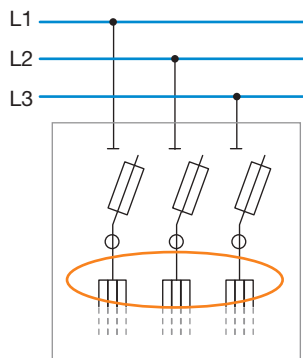
## Сферы применения

Шкафы управления  
для коммерческого  
строительства и  
промышленности

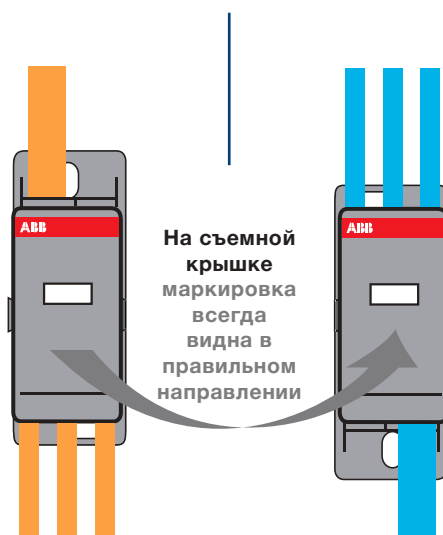
Удобный однополюсный или  
многополюсный разделитель



Стандартная схема  
разделителя

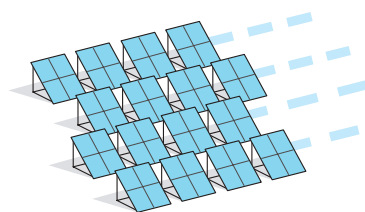


1 Продукт  
2 сферы  
применения

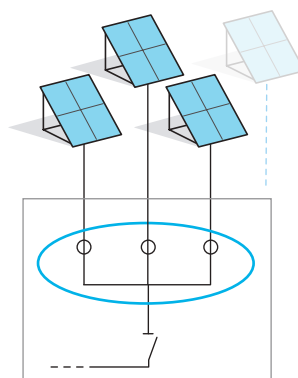


Солнечные панели

Объединение энергии от  
рядов солнечных батарей



Стандартная схема  
объединения





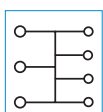
# Распределительные блоки серии Solution Серия DBL

Обзор изделий 80–400 А

Однополюсные или многополюсные

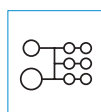
## DBL80

7 соединений



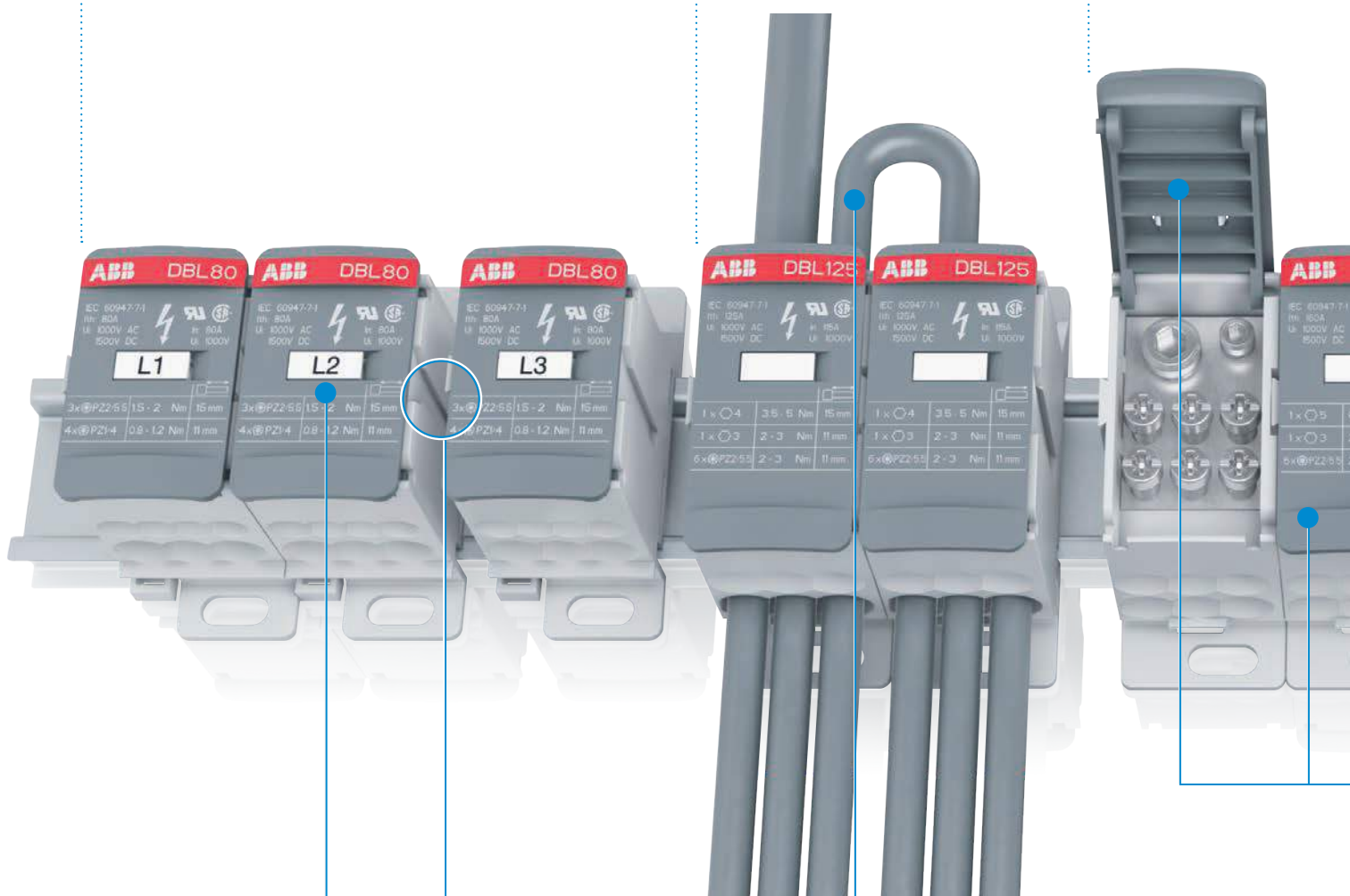
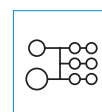
## DBL125

8 соединений



## DBL160

8 соединений



**Комплект для маркировки**  
(L1, L2, L3, N,  $\perp$ )  
поставляется с  
каждым блоком

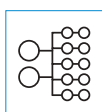
**Соединительные элементы**  
простое получение  
многополюсных  
блоков



**Простота соединения,**  
**DBL80...175**  
оснащены точкой  
двойного подключения

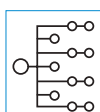
### DBL175

12 соединений



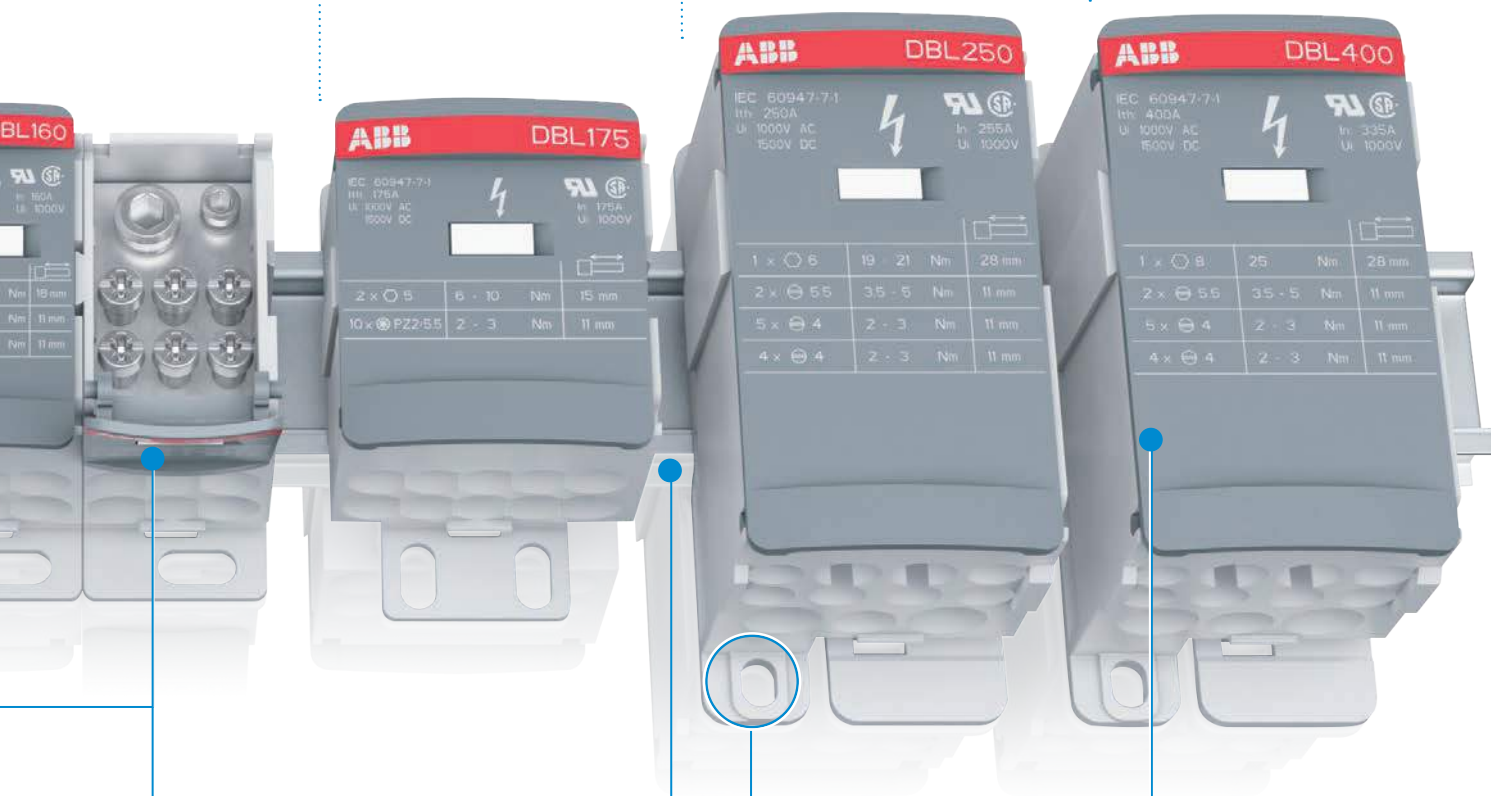
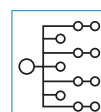
### DBL250

12 соединений



### DBL400

12 соединений



**Гибкая крышка упрощает разводку проводов:**

- открывается на две стороны
- съемная, защелкивающаяся

**Монтаж на панели или на DIN-рейке**

**Вся информация о монтаже и технические характеристики видны спереди**

# DBL80 распределительные клеммные блоки

## Однополюсные, ширина 28,4 мм/1.11 in



DBL80

### Описание

- Сокращение времени установки за счет модульных решений
- Простой монтаж на монтажную пластину или DIN-рейку
- Простота увеличения количества выходов за счет использования перемычек.

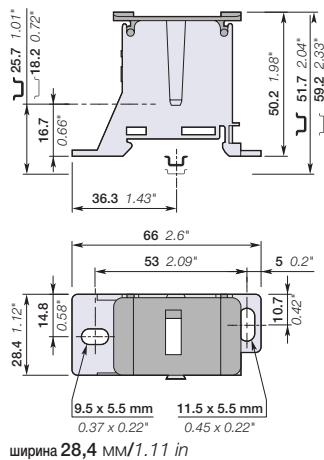
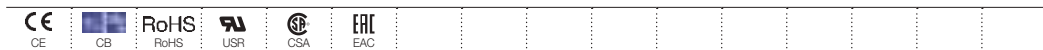
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
Проходные Однополюсное распределение, 7 соединений	Серый <input type="checkbox"/>	DBL80	1SNL308010R0000	1	70

### Основные технические данные

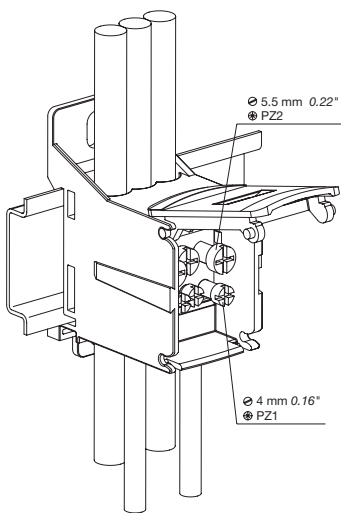
Сечение присоединяемых проводников	IEC	UL	Тип соединения	Сечение
Макс. ток / макс. сечение	80 A / 16 мм²	80 A / 4 AWG	3 x Ø 6.6 мм	2.5 ... 16 мм²
	63 A / 16 мм²		4 x Ø 4.5 мм	2.5 ... 6 мм²
Номинальное напряжение	1000 V AC / 1500 V DC	1000 V		14 ... 10 AWG
Номинальное импульсное напряжение				14 ... 10 AWG
Кратковременный выдерживаемый ток (Icw/1 с)	1900 A			
Номинальный ток короткого замыкания (SCCR)		100 kA		
Пиковое значение максимально выдерживаемого тока (Ipk)	27 kA			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о сечении присоединяемых проводников для жесткого – одножильного/скрученного – гибкого провода (если применимо) относятся к обязательной информации по стандартам IEC, UL и CSA (медные проводники). Все остальные данные предоставляются исключительно в качестве дополнительной информации. Более подробная информация указана в сертификатах CB, UL или CSA и технических описаниях, представленных на сайте <http://www.ABB.com>



ширина 28,4 мм/1.11 in

### Инструкции по монтажу



DIN-Рейка	Инструмент		Диаметр кабеля	Длина зачистки проводника	Рекомендованный крутящий момент
TH 35-7.5, TH 35-15	Posidriv – отвертка с плоским шлицем	Ø 5.5 мм 0.22 in	6.6 мм 0.26 in	15 мм 0.59 in	1.5 ... 2 Nm 13.5...18 lb.in
	Posidriv – отвертка с прямым шлицем	Ø 4 мм 0.16 in	4.5 мм 0.18 in	11 мм 0.43 in	0.8 ... 1.2 Nm 7.2 ... 10.8 lb.in

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Маркеры для клеммных блоков	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149002R0000	1	10.00
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00

Полный перечень аксессуаров, включая торцевые фиксаторы, представлен в техническом описании распределительного блока. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменить номинальные характеристики распределительного блока. Полная информация представлена в разделе аксессуаров данного каталога.



Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.

# DBL125 распределительные клеммные блоки

## Однополюсные, ширина 28,2 мм/1.11 in

		<b>35 мм<sup>2</sup></b>
		<b>2 AWG</b>



DBL125

### Описание

- Сокращение времени установки за счет модульных решений
- Простой монтаж на монтажную пластину или DIN-рейку
- Простота увеличения количества выходов за счет использования перемычек.

### Данные для заказа

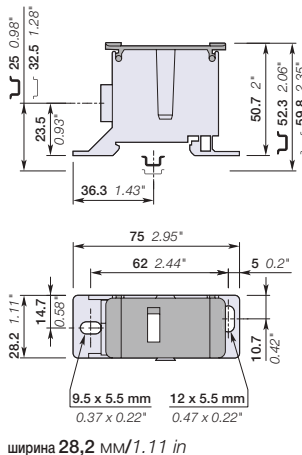
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
Проходные Однополюсное распределение, 8 соединений	Серый <input type="checkbox"/>	DBL125	1SNL312510R0000	1	120

### Основные технические данные

Сечение присоединяемых проводников	IEC	UL	Тип соединения	Сечение
Макс. ток / макс. сечение	Медь 125 A / 35 мм <sup>2</sup> Алюминий 100 A / 35 мм <sup>2</sup>	115 A / 2 AWG	1 x Ø 9.8 мм	10 ... 35 мм <sup>2</sup> 8 ... 2 AWG
Номинальное напряжение	1000 V AC / 1500 V DC	1000 V	1 x Ø 6.8 мм	2.5 ... 16 мм <sup>2</sup> 14 ... 6 AWG
Номинальное импульсное напряжение			6 x Ø 6.4 мм	2.5 ... 16 мм <sup>2</sup> 14 ... 6 AWG
Кратковременный выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> /1 c)	4000 A			
Номинальный ток короткого замыкания (SCCR)		100 kA		
Пиковое значение максимально выдерживаемого тока (I <sub>pk</sub> )	30 kA			
Защита	IP20	NEMA 1		

Данные о сечении присоединяемых проводников для жесткого – одножильного/скрученного – гибкого провода (если применимо) относятся к обязательной информации по стандартам IEC, UL и CSA (медные проводники). Все остальные данные предоставляются исключительно в качестве дополнительной информации. Более подробная информация указана в сертификатах CB, UL или CSA и технических описаниях, представленных на сайте <http://www.ABB.com>

--	--	--	--	--	--



### Инструкции по монтажу

Инструмент	Диаметр кабеля	Длина зачистки проводника	Рекомендованный крутящий момент
Торцевой шестигранный ключ	4 мм 0.16 in	9.8 мм 0.39 in	3.5 ... 5 Nm 31 ... 44 lb.in
Торцевой шестигранный ключ	3 мм 0.12 in	6.8 мм 0.27 in	2 ... 3 Nm 18 ... 26.5 lb.in
Posidriv – отвертка с плоским шлицем	5.5 мм 0.22 in	6.4 мм 0.25 in	2 ... 3 Nm 18 ... 26.5 lb.in

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Маркеры для клеммных блоков	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149002R0000	1	10.00
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00

Полный перечень аксессуаров, включая торцевые фиксаторы, представлен в техническом описании распределительного блока. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменить номинальные характеристики распределительного блока. Полная информация представлена в разделе аксессуаров данного каталога.

Скрученный – Гибкий, с изолированным наконечником – Жесткий одножильный

Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.

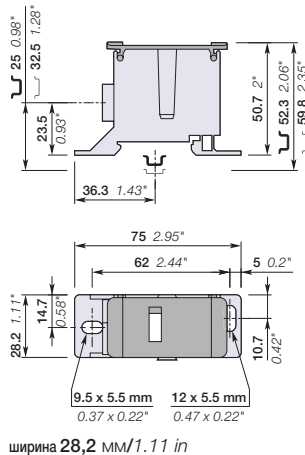
# DBL160 распределительные клеммные блоки

## Однополюсные, ширина 28,2 мм/1.11 in



1SNL160282R0014

DBL160



### Описание

- Сокращение времени установки за счет модульных решений
- Простой монтаж на монтажную пластину или DIN-рейку
- Простота увеличения количества выходов за счет использования перемычек.

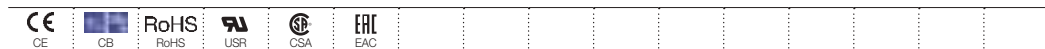
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.)
Проходные Однополюсное распределение, 8 соединений	Серый <input type="checkbox"/>	DBL160	1SNL316010R0000	1	120

### Основные технические данные

Сечение присоединяемых проводников	IEC	UL	Тип соединения	Сечение
Макс. ток / макс. сечение	Медь 160 A / 70 мм <sup>2</sup> Алюминий 135 A / 70 мм <sup>2</sup>	160 A / 2/0 AWG	1 x Ø 11.8 мм	16 ... 70 мм <sup>2</sup> 6 ... 2/0 AWG
Номинальное напряжение	1000 V AC / 1500 V DC	1000 V	1 x Ø 6.8 мм	2.5 ... 16 мм <sup>2</sup> 6 ... 16 AWG
Номинальное импульсное напряжение			6 x Ø 6.4 мм	2.5 ... 16 мм <sup>2</sup> 6 ... 16 AWG
Кратковременный выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> /1 с)	11000 A			2.5 ... 16 мм <sup>2</sup> 6 ... 16 AWG
Номинальный ток короткого замыкания (SCCR)		100 kA		14 ... 6 AWG
Пиковое значение максимально выдерживаемого тока (I <sub>pk</sub> )	30 kA			14 ... 6 AWG
Защита	IP10	NEMA 1		

Данные о сечении присоединяемых проводников для жесткого – одножильного/скрученного – гибкого провода (если применимо) относятся к обязательной информации по стандартам IEC, UL и CSA (медные проводники). Все остальные данные предоставляются исключительно в качестве дополнительной информации. Более подробная информация указана в сертификатах CB, UL или CSA и технических описаниях, представленных на сайте <http://www.ABB.com>



### Инструкции по монтажу

Инструмент	Диаметр кабеля	Длина зачистки проводника	Рекомендованный крутящий момент
Торцевой шестигранный ключ	5 мм 0.20 in	11.8 мм 0.46 in	6... 10 Nm 53 ... 88 lb.in
Торцевой шестигранный ключ	3 мм 0.12 in	6.8 мм 0.27 in	2 ... 3 Nm 18 ... 26.5 lb.in
Posidriv – отвертка с плоским шлицем	5.5 мм 0.22 in	6.4 мм 0.25 in	2 ... 3 Nm 18 ... 26.5 lb.in

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.)
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Маркеры для клеммных блоков	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149002R0000	1	10.00
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00

Полный перечень аксессуаров, включая торцевые фиксаторы, представлен в техническом описании распределительного блока. Некоторые из аксессуаров, например перемычки, могут изменить номинальные характеристики распределительного блока. Полная информация представлена в разделе аксессуаров данного каталога.

Скрученный – Гибкий, с изолированным наконечником – Жесткий одножильный

Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.



# DBL175 распределительные клеммные блоки

## Однополюсные, ширина 46,2 мм/1.81 in



DBL175

### Описание

- Сокращение времени установки за счет модульных решений
- Простой монтаж на монтажную пластину или DIN-рейку
- Простота увеличения количества выходов за счет использования перемычек.

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
Проходные Однополюсное распределение, 12 соединений	Серый <input type="checkbox"/>	DBL175	1SNL317510R0000	1	200

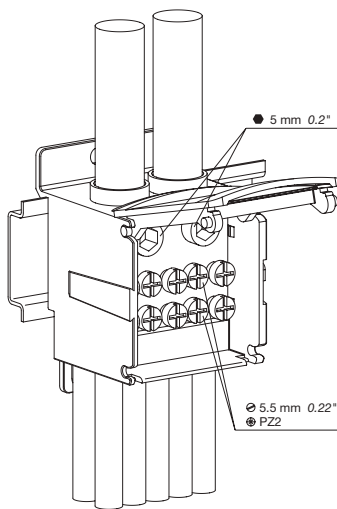
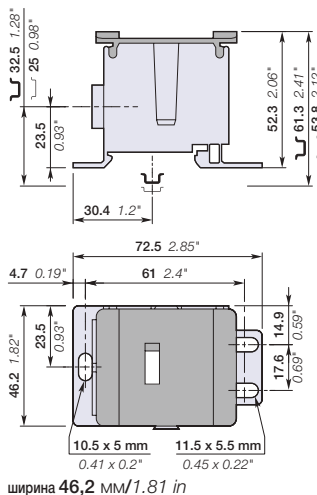
### Основные технические данные

Сечение присоединяемых проводников	IEC	UL	Тип соединения	Сечение	
Макс. ток / макс. сечение	Медь Алюминий	175 A / 70 mm <sup>2</sup> 135 A / 70 mm <sup>2</sup>	175 A / 2/0 AWG	2 x Ø 11.8 мм	10 ... 50 mm <sup>2</sup> 10 ... 70 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение		1000 V AC / 1500 V DC	1000 V	10 x Ø 6.4 мм	8 ... 1/0 AWG 6 ... 2/0 AWG
Номинальное импульсное напряжение					2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup>
Кратковременный выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> /1 c)		11000 A			14 ... 6 AWG 14 ... 6 AWG
Номинальный ток короткого замыкания (SCCR)			100 kA		
Пиковое значение максимально выдерживаемого тока (I <sub>pk</sub> )		30 kA			
Защита		IP10	NEMA 1		

Данные о сечении присоединяемых проводников для жесткого – одножильного/скрученного – гибкого провода (если применимо) относятся к обязательной информации по стандартам IEC, UL и CSA (медные проводники). Все остальные данные предоставляются исключительно в качестве дополнительной информации. Более подробная информация указана в сертификатах CB, UL или CSA и технических описаниях, представленных на сайте <http://www.ABB.com>



### Инструкции по монтажу



Инструмент	Диаметр кабеля	Длина зачистки проводника	Рекомендованный крутящий момент
Торцевой шестигранный ключ	Ø		
5 мм	0.20 in	11.8 мм 0.46 in	15 мм 0.708 in
Posidriv – отвертка с плоским шлицем	5.5 мм	0.22 in	6.4 мм 0.25 in
		11 мм 0.43 in	2 ... 3 Nm
			18 ... 26.5 lb.in

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Маркеры для клеммных блоков	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149002R0000	1	10.00
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00

Полный перечень аксессуаров, включая торцевые фиксаторы, представлен в техническом описании распределительного блока. Некоторые из аксессуаров, например перемычки, могут изменить номинальные характеристики распределительного блока. Полная информация представлена в разделе аксессуаров данного каталога.

Скрученный – Гибкий, с изолированным наконечником – Жесткий одножильный

Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.

# DBL250 распределительные клеммные блоки

## Однополюсные, ширина 46 мм/1.81 in



DBL250

### Описание

- Сокращение времени установки за счет модульных решений
- Простой монтаж на монтажную пластину или DIN-рейку

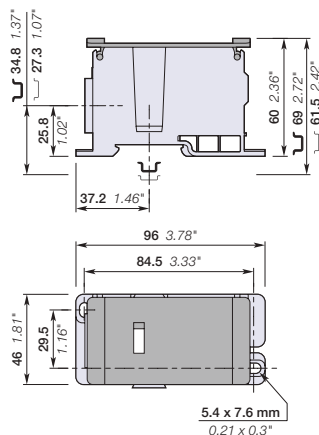
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
Проходные Однополюсное распределение, 12 соединений	Серый	DBL250	1SNL325010R0000	1	425

### Основные технические данные

Сечение присоединяемых проводников	IEC		UL	Тип соединения	Сечение	
	Медь	Алюминий	255 A / 250 Kcmil		35 ... 95 мм²	35 ... 120 мм²
Макс. ток / макс. сечение	250 A / 120 мм²	200 A / 120 мм²	255 A / 250 Kcmil	1 x Ø 15.3 мм	2 ... 3/0 AWG	2 ... 250 Kcmil
Номинальное напряжение	1000 V AC / 1500 V DC		1000 V	2 x Ø 8.7 мм	2.5 ... 25 мм²	2.5 ... 35 мм²
Номинальное импульсное напряжение				5 x Ø 6.4 мм	14 ... 4 AWG	14 ... 2 AWG
Кратковременный выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> /1 с)	21000 A			4 x Ø 5.7 мм	2.5 ... 16 мм²	2.5 ... 16 мм²
Номинальный ток короткого замыкания (SCCR)			100 kA		14 ... 6 AWG	14 ... 6 AWG
Пиковое значение максимально выдерживаемого тока (I <sub>pk</sub> )	51 kA				2.5 ... 10 мм²	2.5 ... 10 мм²
Защита	IP10		NEMA 1		14 ... 8 AWG	14 ... 8 AWG

Данные о сечении присоединяемых проводников для жесткого – одножильного/скрученного – гибкого провода (если применимо) относятся к обязательной информации по стандартам IEC, UL и CSA (медные проводники). Все остальные данные предоставляются исключительно в качестве дополнительной информации. Более подробная информация указана в сертификатах CB, UL или CSA и технических описаниях, представленных на сайте <http://www.ABB.com>



ширина 46 мм/1.81 in

### Инструкции по монтажу

Инструмент	Диаметр кабеля Ø	DIN-Рейка		Длина зачистки проводника	Рекомендованный крутящий момент
		TH 35-7.5, TH 35-15			
Торцевой шестигранный ключ	6 мм 0.24 in	15.3 мм 0.60 in	28 мм 1.10 in	19 ... 21 Nm	168 ... 185 lb.in
Отвертка с плоским шлицем	5.5 мм 0.22 in	8.7 мм 0.34 in	11 мм 0.43 in	3.5 ... 5 Nm	31 ... 44 lb.in
Отвертка с плоским шлицем	4 мм 0.16 in	6.4 мм 0.25 in	11 мм 0.43 in	2 ... 3 Nm	18 ... 26.5 lb.in
Отвертка с плоским шлицем	4 мм 0.16 in	5.7 мм 0.22 in	11 мм 0.43 in	2 ... 3 Nm	18 ... 26.5 lb.in

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы	Серый		BAM4	1SNK900001R0000	50 12.00
			BADL	1SNA399903R0200	50 4.70
			BADH	1SNA116900R2700	50 20.00
2 Маркеры для клеммных блоков	Белый		MC512PA	1SNK149002R0000	1 10.00
			MC512	1SNK140000R0000	22 9.00

Полный перечень аксессуаров, включая торцевые фиксаторы, представлен в техническом описании распределительного блока. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменить номинальные характеристики распределительного блока. Полная информация представлена в разделе аксессуаров данного каталога.



Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.

# DBL400 распределительные клеммные блоки

## Однополюсные, ширина 46 мм/1.81 in



**150 мм<sup>2</sup>**  
**400 Kcmil**

### Описание

- Сокращение времени установки за счет модульных решений
- Простой монтаж на монтажную пластину или DIN-рейку

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
Проходные Однополюсное распределение, 12 соединений	Серый <input type="checkbox"/>	DBL400	1SNL340010R0000	1	410

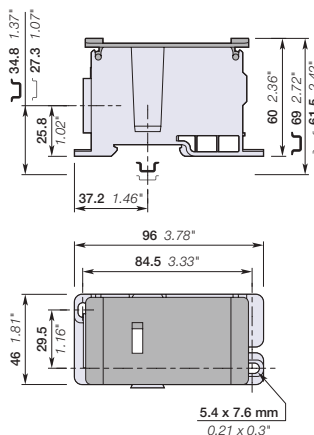
### Основные технические данные

Сечение присоединяемых проводников	IEC		UL	Тип соединения	Сечение	
	Медь	Алюминий			Кабель	Провод
Макс. ток / макс. сечение	400 A / 185 мм <sup>2</sup>	300 A / 185 мм <sup>2</sup>	335 A / 400 Kcmil	1 x Ø 18.8 мм	95 ... 150 мм <sup>2</sup>	95 ... 185 мм <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	1000 V AC / 1500 V DC		1000 V	2 x Ø 8.7 мм	3/0 ... 300 Kcmil	3/0 ... 400 Kcmil
Номинальное импульсное напряжение				5 x Ø 6.4 мм	2.5 ... 25 мм <sup>2</sup>	2.5 ... 35 мм <sup>2</sup>
Кратковременный выдерживаемый ток (low/1 c)	21000 A			4 x Ø 5.7 мм	14 ... 4 AWG	14 ... 2 AWG
Номинальный ток короткого замыкания (SCCR)			100 kA		2.5 ... 16 мм <sup>2</sup>	2.5 ... 16 мм <sup>2</sup>
Пиковое значение максимально выдерживаемого тока (pk)	51 kA				14 ... 6 AWG	14 ... 6 AWG
Защита	IP10		NEMA 1		2.5 ... 10 мм <sup>2</sup>	2.5 ... 10 мм <sup>2</sup>
					14 ... 8 AWG	14 ... 8 AWG

Данные о сечении присоединяемых проводников для жесткого – одножильного/скрученного – гибкого провода (если применимо) относятся к обязательной информации по стандартам IEC, UL и CSA (медные проводники). Все остальные данные предоставляются исключительно в качестве дополнительной информации. Более подробная информация указана в сертификатах CB, UL или CSA и технических описаниях, представленных на сайте <http://www.ABB.com>



DBL400



ширина 46 мм/1.81 in

### Инструкции по монтажу

Инструмент	Диаметр кабеля	Длина зачистки проводника	Рекомендованный крутящий момент	
			Нм	lb.in
Торцевой шестигранный ключ	8 мм 0.31 in	18.8 мм 0.74 in	25 Nm	221 lb.in
Отвертка с плоским шлицем	5.5 мм 0.22 in	8.7 мм 0.34 in	3.5 ... 5 Nm	31 ... 44 lb.in
Отвертка с плоским шлицем	4 мм 0.16 in	6.4 мм 0.25 in	2 ... 3 Nm	18 ... 26.5 lb.in
Отвертка с плоским шлицем	4 мм 0.16 in	5.7 мм 0.22 in	2 ... 3 Nm	18 ... 26.5 lb.in

### Аксессуары

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. кол-во	Масса (1 шт.) Г
1 Торцевые фиксаторы	Серый <input type="checkbox"/>	BAM4	1SNK900001R0000	50	12.00
		BADL	1SNA399903R0200	50	4.70
		BADH	1SNA116900R2700	50	20.00
2 Маркеры для клеммных блоков	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149002R0000	1	10.00
		MC512	1SNK140000R0000	22	9.00

Полный перечень аксессуаров, включая торцевые фиксаторы, представлен в техническом описании распределительного блока. Некоторые аксессуары, например перемычки, могут изменить номинальные характеристики распределительного блока. Полная информация представлена в разделе аксессуаров данного каталога.

Скрученный – Гибкий, с изолированным наконечником – Жесткий одножильный

Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.

 Скрученный –  Гибкий, с изолированным наконечником –  Жесткий одножильный

*Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.*



## Серия ESSAILEC® Тестовые блоки



Серия ESSAILEC® разработана специально для проведения безопасного и надежного тестирования электрических установок.

Серия ESSAILEC® позволяет выполнять тестирование счетчиков и релейной защиты, установленных на вторичных цепях трансформаторов тока и напряжения, без разрывания цепи.

Серия ESSAILEC® утверждена ведущими энергетическими компаниями и в течение многих лет успешно используется в производстве, транспортировке и распределении электроэнергии.



## Области применения:

- Измерение, ввод сигнала цепи тока или напряжения, ремонт, замена устройств.
- Тестирование цепи тока без отключения электроснабжения.
- Тестирование цепи напряжения с возможностью отключения питания или без отключения питания, в зависимости от выбранного типа розеток для тестирования напряжения.
- Одновременное тестирование 1 - 4 независимых цепей на одной розетке.
- Тестовая вилка также может быть постоянно подключена к розетке для передачи тока или напряжения на вспомогательные цепи.

## Характеристики и преимущества:

- Быстрая и простая процедура тестирования.
- Отсутствие указателя или переключателя для ручного управления: если используется токовая розетка с контактами "контакт до разрыва", замыкание трансформатора тока автоматически выполняется в нужной последовательности.

### Безопасность для оператора:

- Уровень защиты IP20.
- Защита кодированием.
- Система фиксации.
- Опломбируемая крышка.
- Определение серии и версий продукции по маркировке и цветовому коду.

### Универсальность:

- Монтаж на панели и в распределительном шкафу: монтаж на плате, монтаж заподлицо, монтаж на стойке, монтаж на din-рейке...
- Несколько технологий подключения, подключение провода сечением до 10 мм<sup>2</sup>.



[Общие принципы](#) 580

[Примеры](#) 582

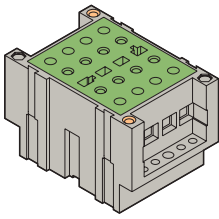
[Контроль тока](#) 588

[Контроль напряжения](#) 590

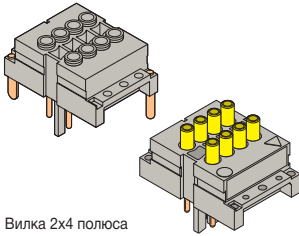
[Контроль нескольких цепей](#) 592

[Кодирование](#) 593

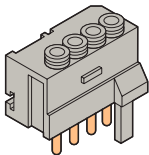
[Габаритные размеры, инструкции по монтажу](#) 594



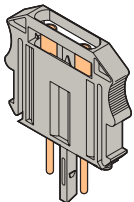
Розетка



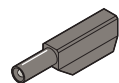
Вилка 2x4 полюса с обжимными контактами или с тестовыми гнездами для непосредственного подключения Ø 4 мм



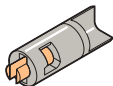
Вилка на 4 полюса



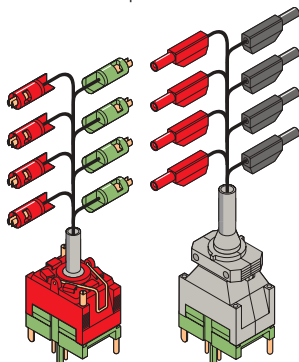
Вилка на 2 полюса



Двойная тестовая вилка Ø 4 мм



Тестовая вилка с байонетным разъемом



Вилка с кабелем

## Розетка

Тестовые блоки ESSAILEC® устанавливаются в цепях приборов с целью их проверки в процессе установки или в рабочем режиме. Использование крышек настоятельно рекомендуется для предотвращения несанкционированного доступа.

Тестовые розетки поставляются в следующих исполнениях:

- Розетка типа «контакт до разрыва» для контроля цепей тока и напряжения
- Розетка с разомкнутым контактом («разрыв до контакта») для цепей напряжения
- Розетка с замкнутым контактом («без разрыва») для цепей напряжения

## Тестовая вилка

Вилка подключается к тестовому оборудованию. Для проведения проверки снимается крышка и на ее место устанавливается вилка.

Тестовые вилки выпускаются в следующих вариантах исполнения:

- 2x4 полюса, для тестирования 4 цепей тока или напряжения
- 4-полюсный, для тестирования 4 цепей напряжения
- 2-полюсный, для тестирования 1 цепи тока или напряжения

## Совместимость розеток и вилок:

Тип цепи	Конструкция розетки	Вилка 2 x 4 полюса	Вилка 4 полюса
Ток ■	Контакт до разрыва	Измерение Калибровка Распределение	
Напряжение □	Контакт до разрыва	Измерение Калибровка Распределение	
	Разомкнут	Измерение Калибровка	Измерение Калибровка
	Замкнут		Измерение Распределение

## Принадлежности и готовые вилки с кабелями

Система ESSAILEC® включает в себя широкий ряд принадлежностей и готовые кабели для подключения к испытательным приборам:

- Байонетные зажимы (с блокирующим механизмом для повышения безопасности процедуры проверки)
- Стандартные тестовые вилки Ø 4 мм со степенью защиты IP20

Безопасные тестовые вилки могут быть соединены между собой посредством использования двух принадлежностей: прямая и H-образная перемычка. Эти принадлежности предназначены для увеличения возможностей тестирования с использованием стандартных кабелей.

## Идентификация розетки:

# CC-E-VA-6.6

### ТИП ЦЕПИ:

- C: Ток
- T: Напряжение
- P: Полярность
- DE: Расцепитель



### МОНТАЖ:

- TH35 : Симметричная DIN-рейка TH35
- DS: На/в плату
- E: Заподлицо
- D: В плату
- R: В стойку
- I: На кабель

### КОДИРОВКА:

- 6.6: Ток
- 2.2: Напряжения
- 8.8: Полярность

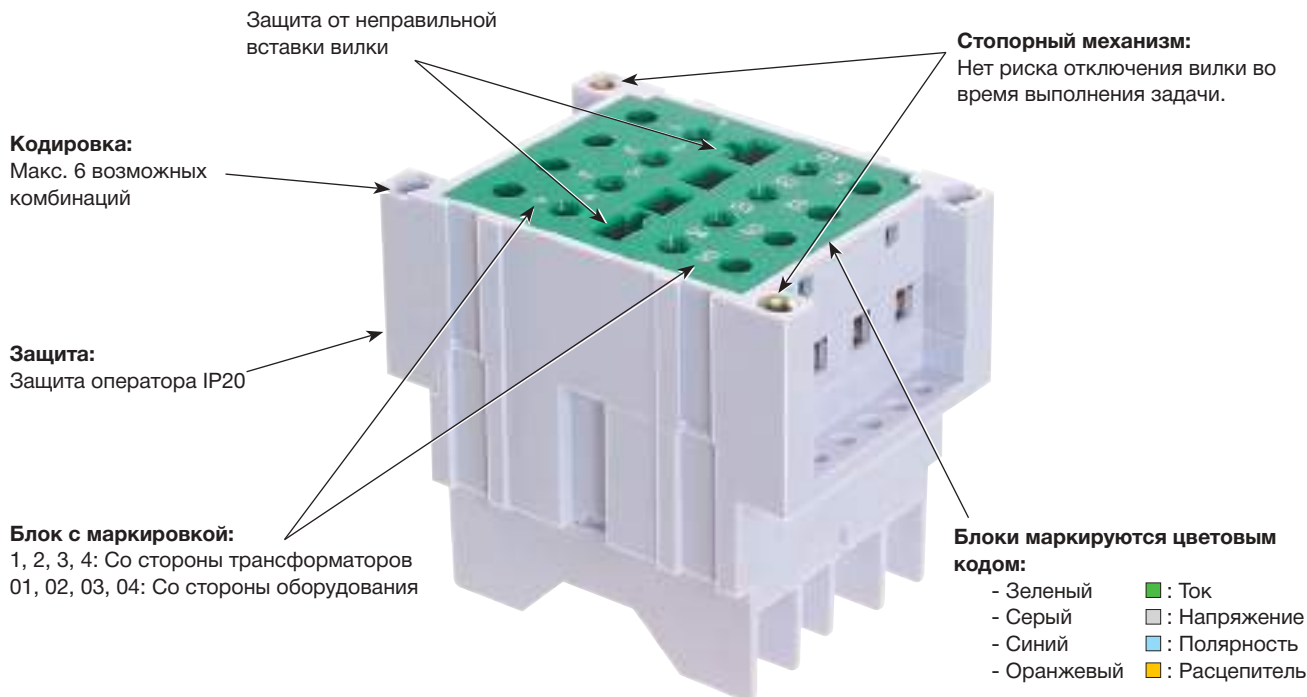
### КОНТАКТЫ:

- C: Контакт до разрыва
- O: Разомкнут
- F: Замкнут

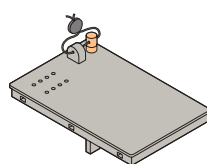
### СОЕДИНЕНИЕ:

- VA: Под шпильку (болт)
- VL: Винтовой зажим
- C5A: Наконечник Quick-connect

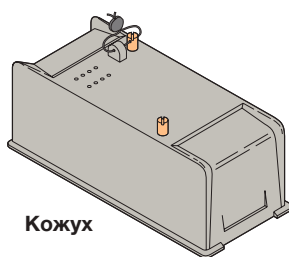
## Функции розетки



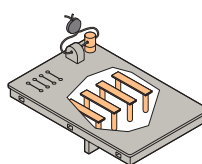
## Защита



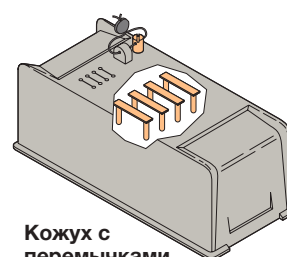
**Крышка**



**Кожух**



**Крышка с перемычками**

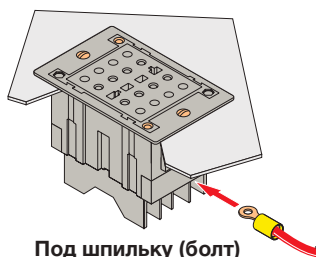


**Кожух с перемычками**

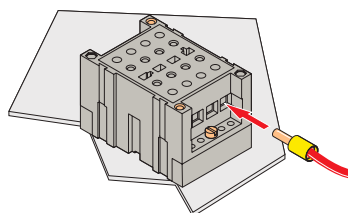
Обеспечивают защиту от пыли и исключают несанкционированный доступ (опломбирование).

Крышка и кожух с перемычками монтируются на розетку с разомкнутыми контактами. Электрическое соединение обеспечивается внутренними контактными штырями и соединительной шиной, которые замыкают цепь.

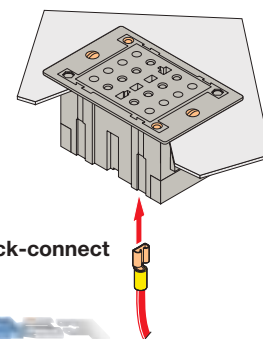
## Технологии подключения



**Под шпильку (болт)**



**Винтовой зажим**



**Quick-connect**

Подходят для монтажа заподлицо, монтажа на стойке, монтажа в плату и монтажа на кабель.  
Преимущества: Защита от вытягивания провода.

Подходит для монтажа на/в плате, а также для монтажа на рейках G32 и TH35.  
Преимущества: Универсальная технология подключения.

Подходят для монтажа заподлицо, монтажа на стойке, монтажа в плату.  
Преимущества: Скорость и защита от вибрации.



# Принцип теста: Контакт до разрыва

## Области применения:

- Измерение
- Калибровка
- Распределение



**Рабочий режим**

В нормальном режиме работы тестовый блок типа "контакт до разрыва" подает питание на устройство. Крышка установлена и опломбирована.

**1** вилокa, контакт вилки, тестовый контакт, розетка

**2**

**3** подвижный контакт

**Тестирование**

Крышка снята.  
При вставке вилки (1), ее контакты соединяются с контактами тестовой розетки. Происходит соединение с тестовым прибором, но цепь остается замкнутой (2).  
Когда вилка полностью входит в розетку, внутренний подвижный контакт размыкается: весь ток уходит в тестовую цепь (3).

**Возврат в рабочее состояние**

Благодаря внутреннему подвижному контакту, цепь автоматически замыкается при вынимании вилки.





**Области применения:**

- Измерение
- Калибровка



**Рабочий режим**

Во время нормальной работы электрическое соединение обеспечивается крышкой с перемычками, установленной на розетку.

**1**

**2**

**Тестирование**

При снятии крышки цепь размыкается (1).  
Проверяемое устройство отключается от источника питания (трансформатора) и больше не находится под напряжением (2).

**Возврат в рабочее состояние**

По окончании теста крышка устанавливается на место и цепь замыкается.



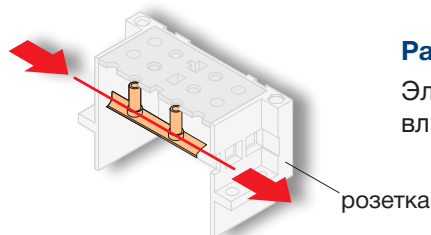
## Принцип теста: Замкнутые контакты

### Замкнутые контакты:

Постоянное электрическое соединение. Эта розетка особенно хорошо подходит для распределения энергии.

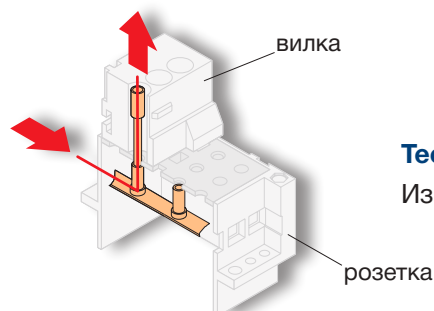
### Области применения:

- Измерение
- Распределение



### Рабочий режим

Электрическое соединение постоянно: снятие или установка крышки не влияет на работу цепей.



### Тестирование

Измерение выполняется путем вставки 4-полюсной тестовой вилки.

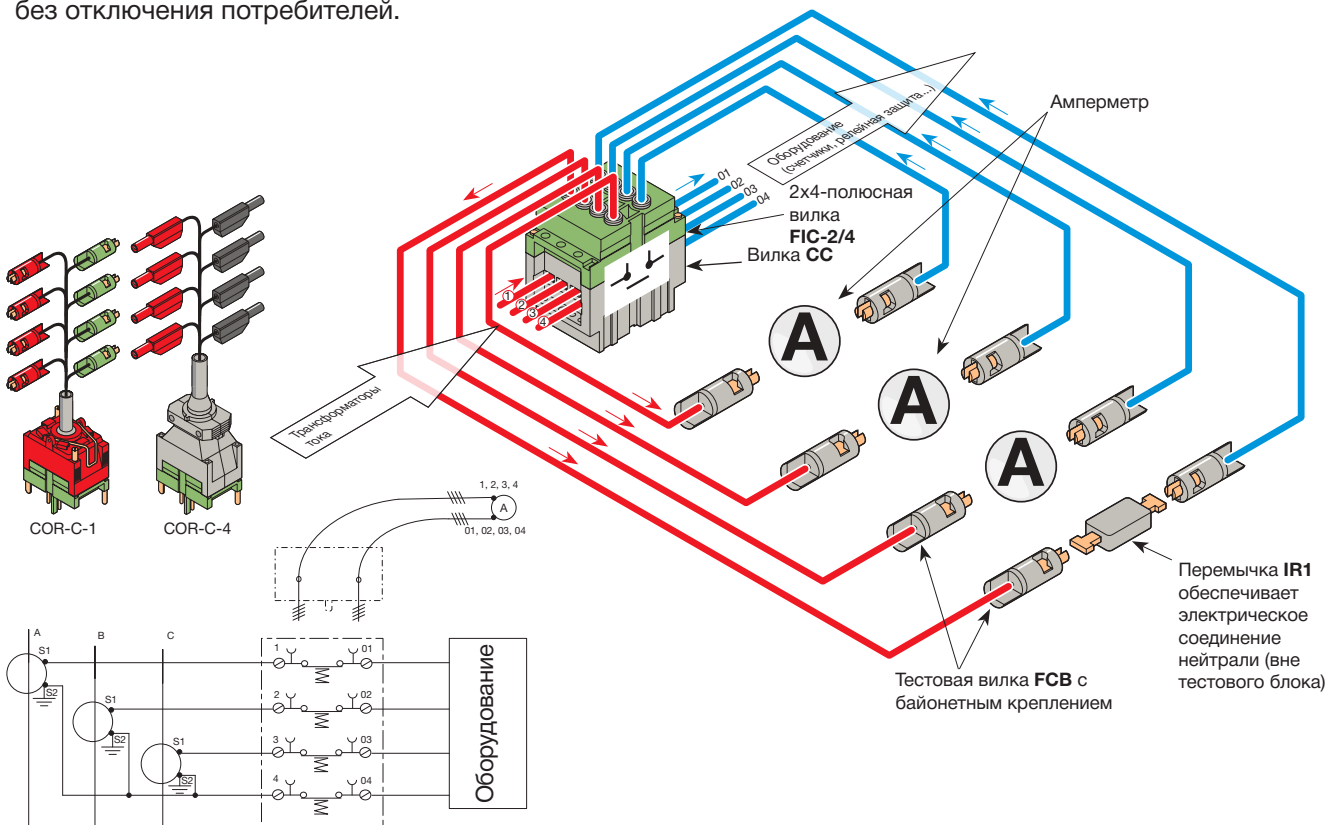
### Возврат в рабочее состояние

Специальная процедура не требуется.



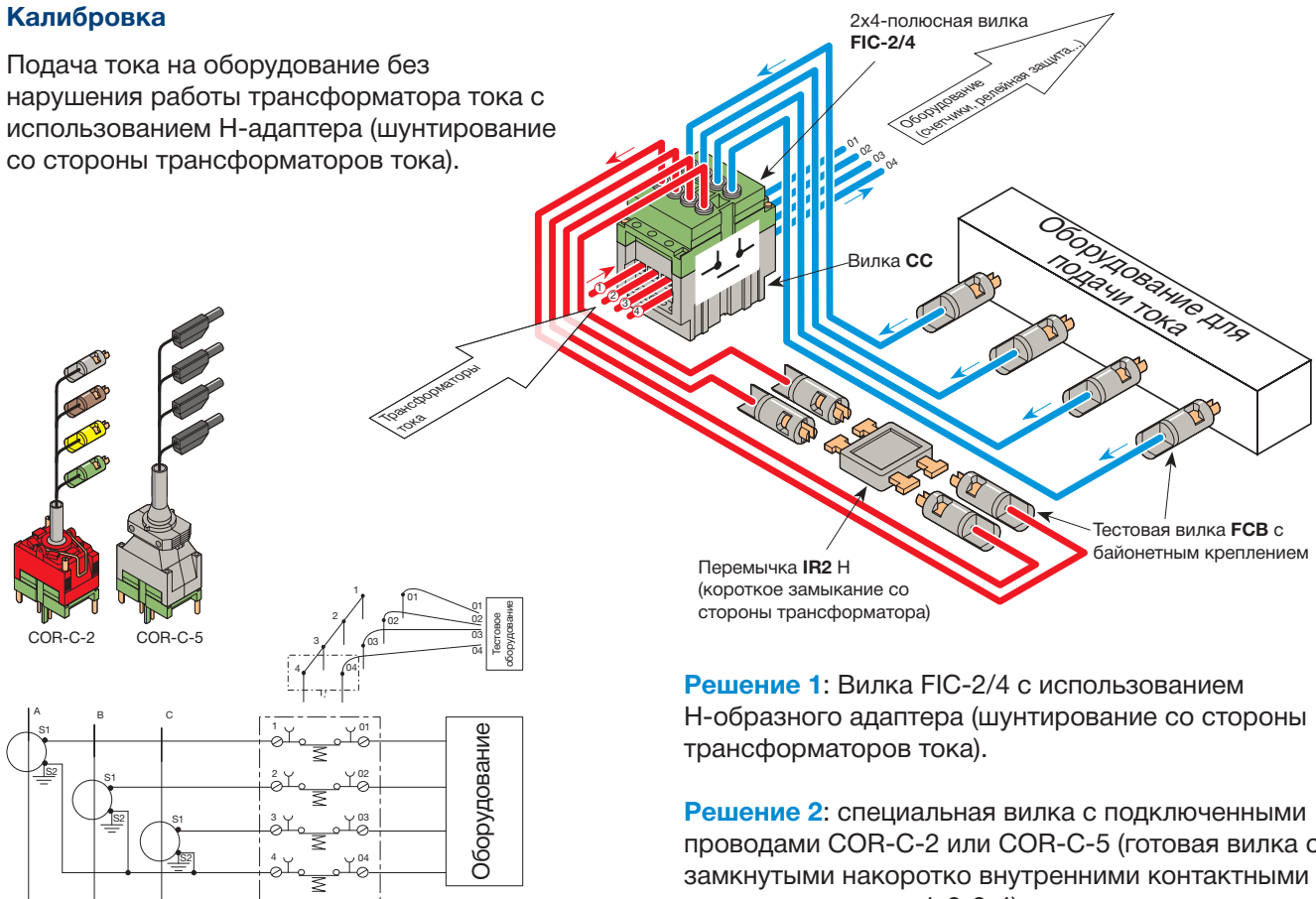
### Измерение

Одновременное измерение на трех фазах без отключения потребителей.



### Калибровка

Подача тока на оборудование без нарушения работы трансформатора тока с использованием Н-адаптера (шунтирование со стороны трансформаторов тока).



**Решение 1:** Вилка VIC-2/4 с использованием Н-образного адаптера (шунтирование со стороны трансформаторов тока).

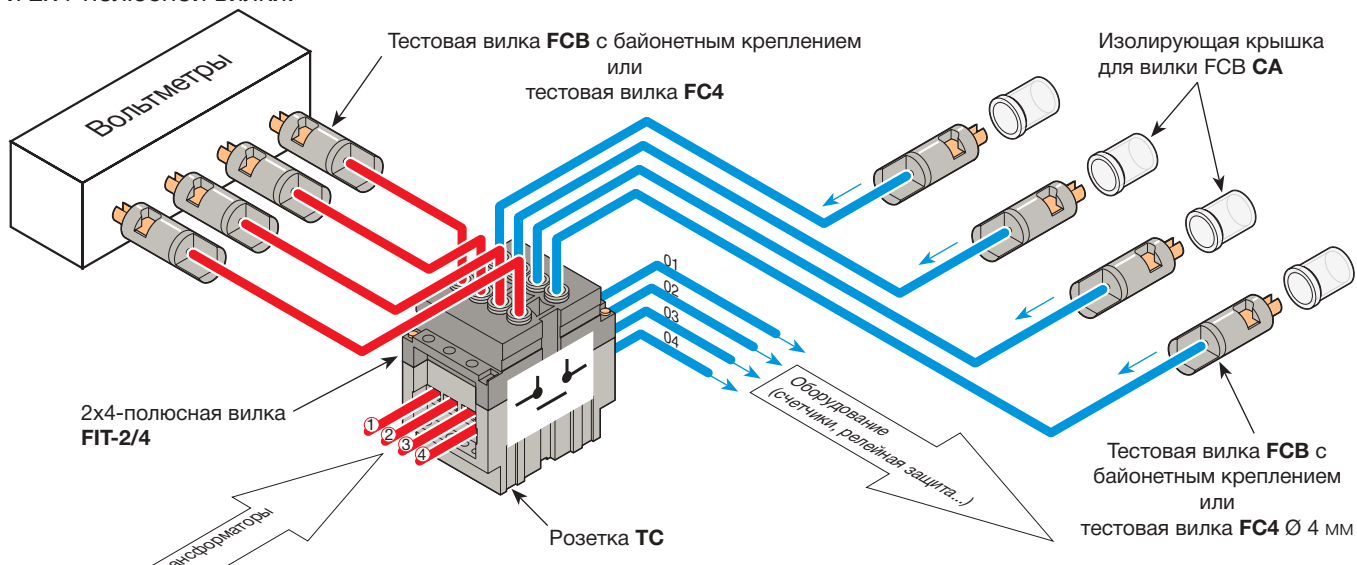
**Решение 2:** специальная вилка с подключенными проводами COR-C-2 или COR-C-5 (готовая вилка с замкнутыми накоротку внутренними контактными штырями: сторона 1-2-3-4).

# Контроль напряжения: примеры применения

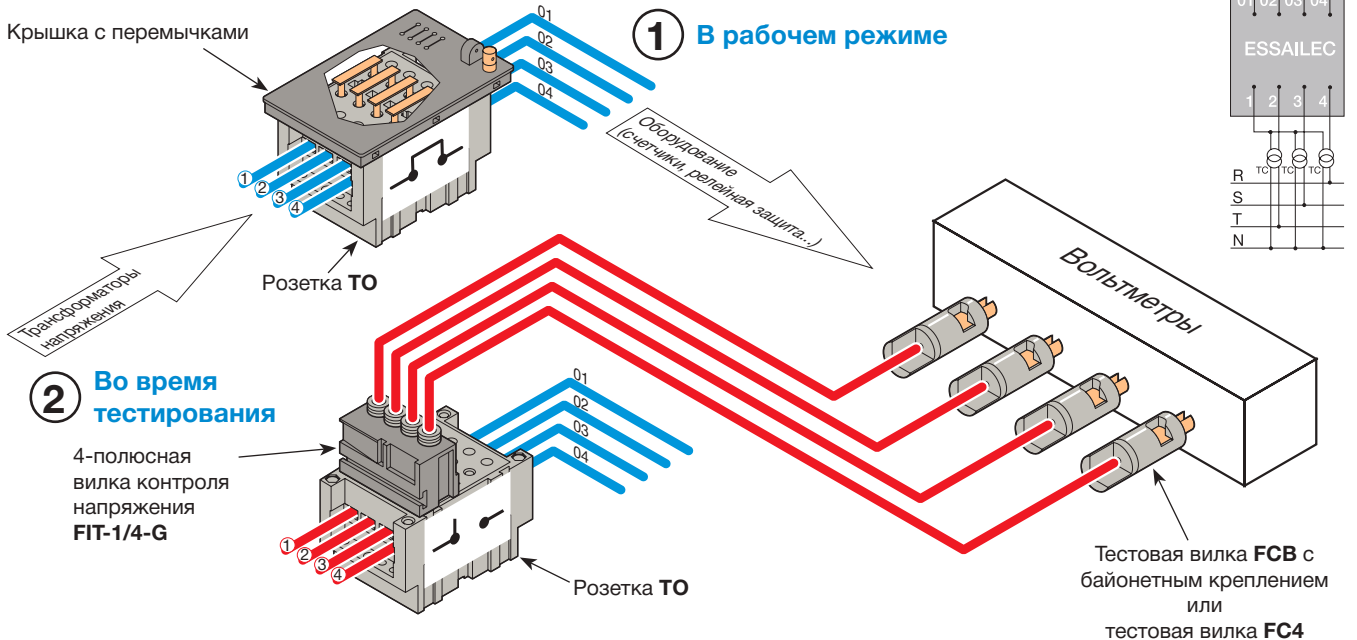


## Измерение

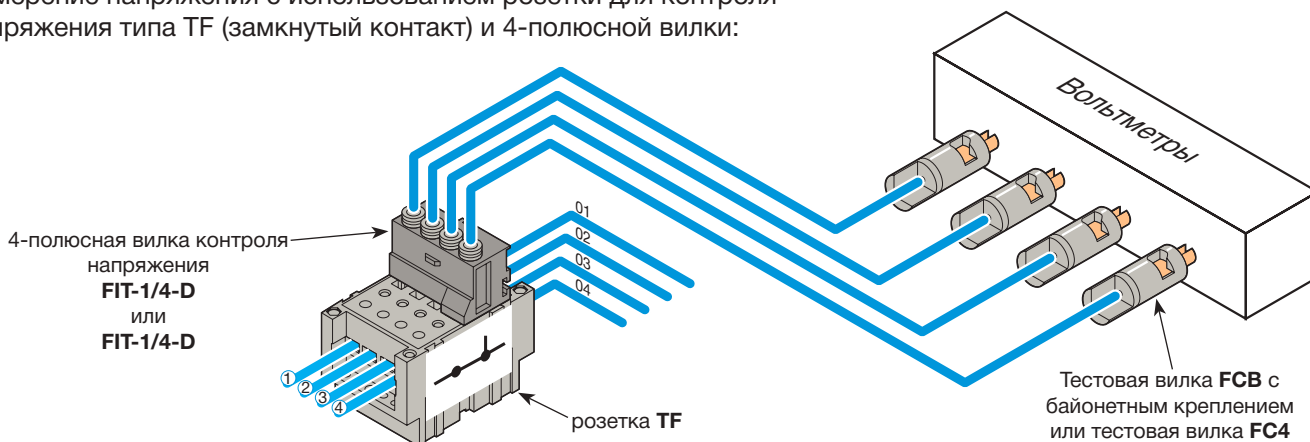
Измерение напряжения с использованием розетки для контроля напряжения типа TC (контакт до разрыва) и 2x4-полюсной вилки:



Измерение напряжения с использованием розетки для контроля напряжения типа TO (разомкнутый контакт) и 4-полюсной вилки:



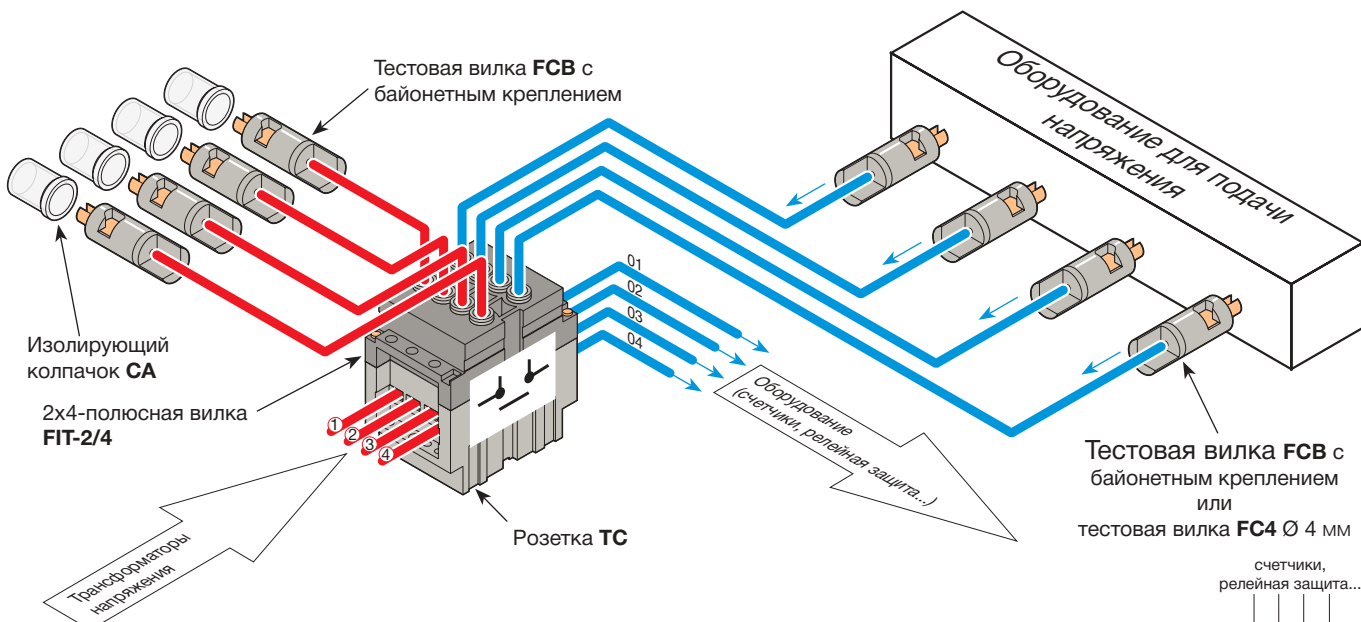
Измерение напряжения с использованием розетки для контроля напряжения типа TF (замкнутый контакт) и 4-полюсной вилки:





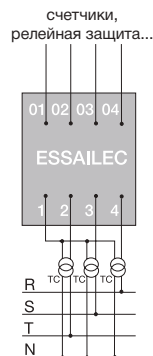
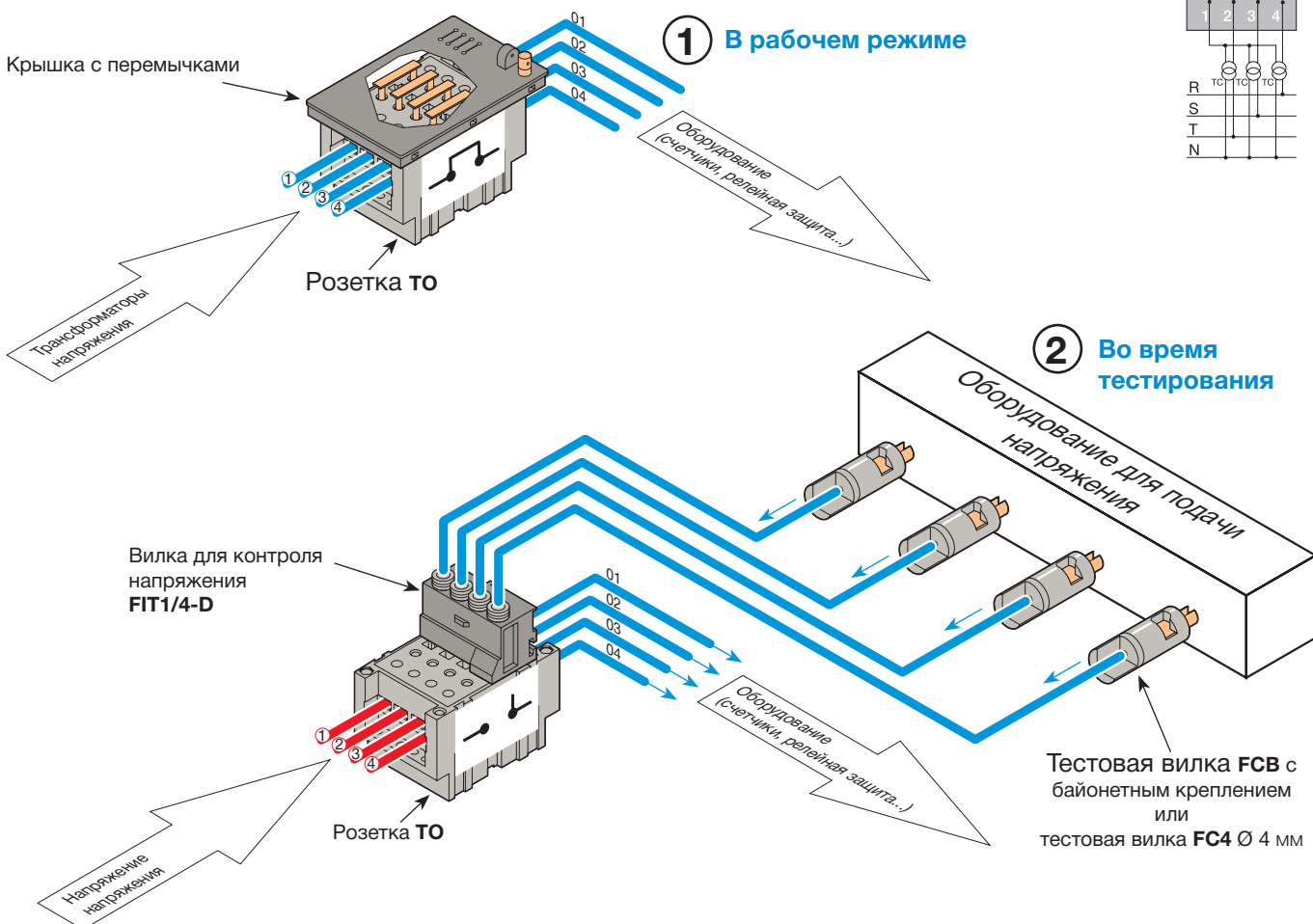
### Калибровка

Контроль подачи напряжения с использованием розетки для контроля напряжения типа TC (контакт до разрыва) и 2x4-полюсной вилки:



### Калибровка

Подача напряжения с использованием розетки для контроля напряжения типа TO (разомкнутый контакт) и 4-полюсной вилки:



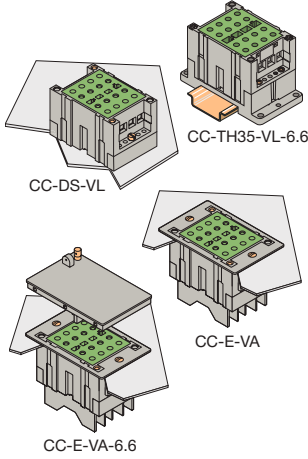




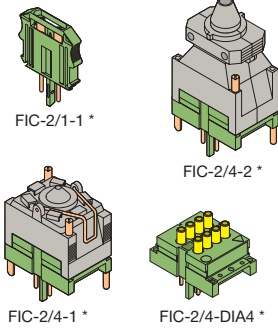
# Тестовые блоки для измерения тока

Контакт до разрыва  
Цветовой код блоков для измерения тока: Зеленый ■  
Корпус: Поликарбонат  
Проводящие части: С золотым покрытием

## Розетки

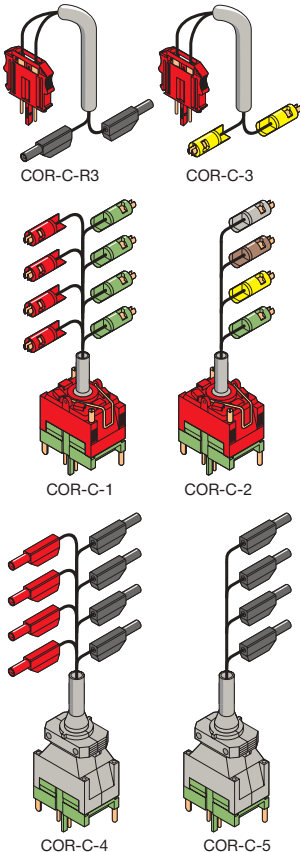


## Вилки



\* Контактные штифты BRE заказываются отдельно

## Вилки с кабелем



## Технические данные

		IEC 947-1	
		Розетка	Вилка
		Винтовой зажим (VL)	Кольцо под шпильку (VA)
<b>Подключающая способность</b>	Жесткий проводник	0.2 - 6 мм <sup>2</sup>	
	Гибкий проводник	0.22 - 4 мм <sup>2</sup>	0.34 - 10 мм <sup>2</sup>
Длина снятия изоляции		9.5 мм / .370"	
Рекомендуемая отвертка		4 мм / .157"	
Рекомендуемый момент затяжки		0.5-0.8 Nm / 4.4-7.1 lb.in	0.5-0.8 Nm / 4.4-7.1 lb.in
Ø			Ø 3 мм
Ширина			7.5 мм
Номинальное напряжение			400 V
Выдерживаемое импульсное напряжение			4 KV
Степень загрязнения			3
Номинальный ток			15 A
Ток короткого замыкания			100 A/5 s - 200 A/1 s
Диапазон температур хранения			-25 °C ~ +70 °C
Диапазон рабочих температур			-10 °C ~ +55 °C
Защита лицевой панели	с крышкой		IP40
	без крышки		IP20

## Информация для заказа

Описание	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса, кг
<b>Розетки (a)</b>				
Комплект для монтажа на DIN-рейку TH35	Винт	<b>CC-TH35-VL-6.6</b>	1SNA166963R0000	1 0.11
Монтаж в плату / на плату	Винт	CC-DS-VL	1SNA166500R0000	1 0.1
Монтаж заподлицо	Кольцо под шпильку	<b>CC-E-VA</b>	1SNA166737R2000	1 0.15
Монтаж в плату	Кольцо под шпильку	CC-D-VA	1SNA166738R0100	1 0.09
Монтаж на стойку	Кольцо под шпильку	CC-R-VA	1SNA166523R1200	1
Монтаж на кабель	Кольцо под шпильку	CC-I-VA-2	1SNA166941R2500	1
Монтаж заподлицо	Кольцо под шпильку	<b>CC-E-VA-6.6</b>	1SNA166625R2000	1
	с крышкой и кодировкой 6.6	<b>CC-E-VA-R2-6.6</b>	1SNA166976R0000	50
Другие розетки: обращайтесь к нам				

<b>Вилки</b>				
2-полюсная вилка с контактными штырями 2.5 мм <sup>2</sup>	FIC-2/1-1	1SNA166819R2300	1	
Вилка на 2x4 полюса (b)	<b>FIC-2/4-2</b>	1SNA166936R1000	1	0.11
Вилка на 2x4 полюса (b)	FIC-2/4-1	1SNA166525R1400	1	0.09
Вилка на 2x4 полюса, монтаж на стойку R (b)	FIC-2/4-R	1SNA166529R2000	1	
Вилка на 2x4 полюса, монтаж на кабель I (b)	FIC-2/4-I	1SNA166589R2500	1	
Вилка на 2x4 полюса с с тестовыми гнездами для непосредственного подключения Ø 4 мм	<b>FIC-2/4-DIA4</b>	1SNA167937R0000	1	0.064

Совместимость розеток см. в руководстве по выбору

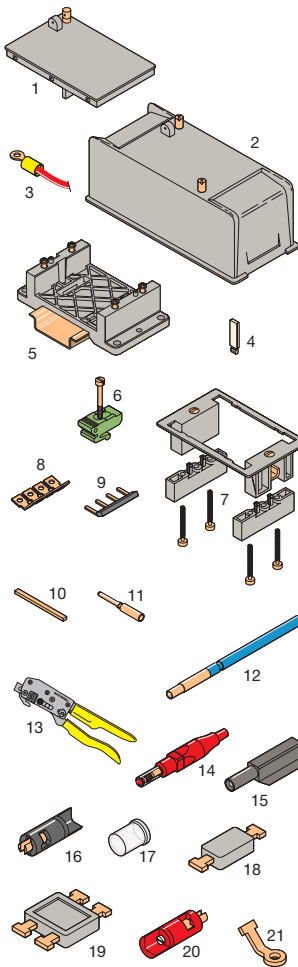
<b>Вилки с кабелем (c)</b>				
2-полюсные вилки с кабелем выполнены из:		COR-C-R3	1SNA166979R0000	1
1 вилка на 2 полюса	Красный ■			
Тестовые вилки 2 x Ø 4 мм	Черный ■			
2-полюсные вилки с кабелем выполнены из:		COR-C-3	1SNA166643R0200	1
1 вилка на 2 полюса	Красный ■	FIC-2/1-1		
2 тестовых вилки с байонетным разъемом	Желтый ■	FCB..		
2x4 полюсных вилки с кабелем выполнены из:		COR-C-1	1SNA166638R0500	1 0.87
1 вилка на 2x4 полюса	Зеленый ■	FIC-2/4-1		
4 тестовых вилки с байонетным разъемом	Зеленый ■	FCB..		
4 тестовых вилки с байонетным разъемом	Красный ■	FCB..		
2x4 полюсных вилки с кабелем выполнены из:		COR-C-4	1SNA167932R1500	1 0.87
1 вилка на 2x4 полюса	Зеленый ■	FIC-2/4-2		
тестовые вилки 4 x Ø 4 мм	Черный ■	FC4-5		
тестовые вилки 4 x Ø 4 мм	Красный ■	FC4-4		
2x4 полюсных вилки для контроля подачи тока выполнены из:		<b>COR-C-2</b>	1SNA166778R1100	1 0.47
1 вилка на 2x4 полюса	Зеленый ■	FIC-2/4-1		
с 4 замкнутыми накоротко контактами (1-2-3-4)				
1 тестовая вилка с байонетным разъемом	Зеленый ■	FCB		
1 тестовая вилка с байонетным разъемом	Серый ■	FCB..		
1 тестовая вилка с байонетным разъемом	Коричневый ■	FCB..		
1 тестовая вилка с байонетным разъемом	Желтый ■	FCB..		
2x4 полюсных вилки для контроля подачи тока выполнены из:		<b>COR-C-5</b>	1SNA167934R1700	1 0.47
1 вилка на 2x4 полюса	Зеленый ■	FIC-2/4-2		
с 4 замкнутыми накоротко контактами (1-2-3-4)				
тестовые вилки 4 x Ø 4 мм	Черный ■	FC4-5		

(a) С розеткой поставляются принадлежности, требуемые для каждого конкретного варианта, а также 2 кодирующих штыря COP-E-1 (см. раздел Кодировка). Чертеж розетки для монтажа на стойку и монтажа на кабель см. в разделе "Внешние размеры, инструкции по монтажу".  
(b) Вилки поставляются с 8 стопорными штифтами и 2 кодирующими штифтами COP-F-1, контактные штыри BRE заказываются отдельно.  
(c) Длина кабеля: 2м/ 6.6" - Сечение проводов: 2.5 мм<sup>2</sup>, все провода имеют маркировку (маркировка начинается с 0 со стороны оборудования) - кодировка: 6.6.

**Внимание:** Провода тестового оборудования должны быть подключены до вставки вилки ESSAILEC® в розетку.



**Принадлежности**



Поз. Описание	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса, кг
<b>Для розеток</b>				
1 Крышка	CPC-1	1SNA166578R0100	1	
2 Кожух (a)	CPC-7	1SNA166734R2500	1	0.07
3 Наконечник под шпильку для проводов 10 мм <sup>2</sup>	CS-10	1SNA167700R1100	10	
4 Штифт для объединения блоков	CVABM	1SNA183436R0500	10	
5 Комплект для монтажа на рейку TH35	KEM-3	1SNA166962R0000	10	0.02
6 Комплект для монтажа на рейку DIN 1 (a)	FX	1SNA167682R2300	10	
7 Набор для монтажа заподлицо (b)	KEM-1	1SNA166928R2000	50	0.02
8 Перемычка гребенка (b)	PCVA	1SNA167496R1100	10	
9 Перемычка гребенка IP20 (c)	PCVL	1SNA167681R2200	10	
10 Перемычка для 2 тестовых блоков (c)	BJ-VL	1SNA167680R0500	10	
<b>Для тестовых вилок</b>				
11 Контактный штырь 1 мм <sup>2</sup>	BRE-C-1	1SNA167264R0700	10	
11 Контактный штырь 1.5 мм <sup>2</sup>	BRE-C-1.5	1SNA167265R0000	10	
11 Контактный штырь 2.5 мм <sup>2</sup>	BRE-C-2.5	1SNA167260R1700	10	
11 Контактный штырь 4 мм <sup>2</sup>	BRE-C-4	1SNA205876R0400	10	
11 Контактный штырь 6 мм <sup>2</sup>	BRE-C-6	1SNA168146R0200	10	
12 Извлекатель для контактных штырей	EXBR1	1SNA167008R0300	1	
13 Обжимной инструмент для контактных штырей BRE	PSC	1SNA173181R1300	1	
<b>Для тестирования</b>				
Тестовые вилки Ø 4 мм				
14 IP20 с подвижной защитой	Красный ■ FC4-1	1SNA167927R1000	10	0.01
15 IP20 с неподвижной защитой	Черный ■ FC4-5	1SNA167931R1400	10	0.01
16 Тестовая вилка с байонетным разъемом	Черный ■ FCB-1	1SNA167690R0700	10	0.01
	Красный ■ FCB-2	1SNA167692R2500	10	0.01
17 Изолирующая крышка для вилки FCB	CA	1SNA167697R2200	10	
18 Прямая перемычка	IR1	1SNA167622R2600	5	
19 H-перемычка (перемычка для замыкания накоротко)	IR2	1SNA167623R2700	5	
20 Изолирующая крышка для адаптеров IR1 и IR2	DI	1SNA167981R1700	10	0.01
21 Адаптер между вилкой FCB и шпилькой тестового прибора	IR3	1SNA167624R2000	10	

- (a) Совместимо только с монтажом на плату.
- (b) Совместимо только с розеткой для монтажа контакта на шпильке (VA).
- (c) Совместимо только с розеткой с винтовым зажимом (VL).

**Руководство по выбору**

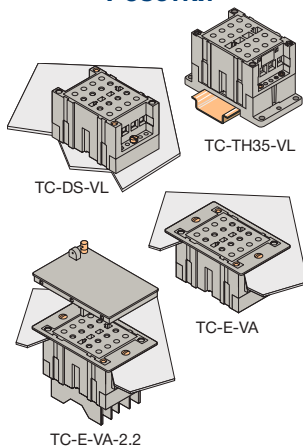
Монтаж	Розетки	Крышки	Кожухи	Вилки					
		CPC-1	CPC-7	FC-2/4-DIA4 Универсальная вилка	FC-2/1-1	FC-2/4-2	FC-2/4-1	FC-2/4-R монтаж на стойку R	FC-2/4-I монтаж на кабель I
DIN- Рейка TH35	CC-TH35-VL-6.6	●	●	●	●	●	●		
На плату В плату	CC-DS-VL	●	●*	●	●	●	●		
Заподлицо	CC-E-VA	●		●	●	●	●		
В плату	CC-D-VA	●		●	●	●	●		
Стойка	CC-R-VA			●	●			●	
На кабель	CC-I-VA-2				●				●
Заподлицо с крышкой	CC-E-VA-6.6			●	●	●	●		

\* Примечание: CPC-7 совместимо с розеткой CC-DS-VL только в варианте монтажа "на плату".

# Тестовые блоки для цепей напряжения



## Розетки



Контакты: - Контакт до разрыва  
- Разомкнут  
- Замкнут

Цветовой код блоков для цепей напряжения: Серый   
Корпус: Поликарбонат  
Проводящие части: С серебряным покрытием

## Технические данные

		IEC 947-1	
		Розетка	Вилка
<b>Подключающая способность</b>	Жесткий проводник	Винтовой зажим (VL) 0.2 - 6 мм <sup>2</sup>	Кольцо под шпильку (VA) 0.34 - 10 мм <sup>2</sup>
	Гибкий проводник	0.22 - 4 мм <sup>2</sup>	9.5 мм / .370"
<b>Длина снятия изоляции</b>			
провод 0.22 - 0.34 мм <sup>2</sup>			
провод 0.75 - 6 мм <sup>2</sup>			
<b>Рекомендуемая отвертка</b>		4 мм / .157"	
<b>Рекомендуемый момент затяжки</b>		0.5-0.8 Nm / 4.4-7.1 lb.in	
<b>Ширина</b>		Ø 3 мм	
<b>Номинальное напряжение</b>		7.5 мм	
<b>Выдерживаемое импульсное напряжение</b>		400 V	
<b>Степень загрязнения</b>		4 KV	
<b>Номинальный ток</b>		3	
<b>Ток короткого замыкания</b>		8 A	
<b>Диапазон температур хранения</b>		25 A/5 s - 800 A/25 ms	
<b>Диапазон рабочих температур</b>		-25 °C ~ +70 °C	
<b>Защита лицевой панели</b>		-10 °C ~ +55 °C	
		с крышкой	IP40
		без крышки	IP20

## Информация для заказа

Описание	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса, кг
<b>Розетки (a)</b>				
Замкнутые накоротко контакты для монтажа на DIN-рейку TH35	Винт	<b>TC-TH35-VL</b>	1SNA166964R0000	1 0.11
Монтаж в плату / на плату	Винт			
разомкнутые контакты		TO-DS-VL	1SNA166741R0400	1 0.1
замкнутые накоротко контакты		TC-DS-VL	1SNA166742R0500	1 0.1
замкнутые контакты		TF-DS-VL	1SNA166503R2700	1
Монтаж заподлицо	Кольцо под шпильку			
разомкнутые контакты		TO-E-VA	1SNA166743R0600	1
замкнутые накоротко контакты		TC-E-VA	1SNA166747R0200	1 0.14
замкнутые контакты		TF-E-VA	1SNA166745R0000	1
Монтаж в плату	Кольцо под шпильку			
разомкнутые контакты		TO-D-VA	1SNA166744R0700	1
замкнутые накоротко контакты		TC-D-VA	1SNA166748R1300	1
замкнутые контакты		TF-D-VA	1SNA166746R0100	1 0.12
Монтаж на кабель	Кольцо под шпильку			
разомкнутые контакты		TO-I-VA-2	1SNA166945R2100	1
Монтаж заподлицо с крышкой	Кольцо под шпильку			
замкнутые накоротко контакты и кодировка 2.2		<b>TC-E-VA-2.2</b>	1SNA166627R2200	1 0.15
		<b>TC-E-VA-R2-2.2</b>	1SNA166977R0000	50 0.15
Монтаж на плате	Винт			
с 4 независимыми цепями Ø 4 мм		<b>TT4-S-VL-INF</b>	1SNA166972R0000	40 0.15
с компактной крышкой без кодирования				

Другие розетки: обращайтесь к нам

<b>Вилки</b>				
2-полюсная вилка с контактными штырями 2.5 мм <sup>2</sup>		FIT-2/1-1	1SNA166821R1500	1
Вилка на 2x4 полюса (b)		<b>FIT-2/4-2</b>	1SNA166937R1100	1 0.11
Вилка на 2x4 полюса (b)		FIT-2/4-1	1SNA166550R0100	1 0.09
Вилка на 2x4 полюса, монтаж на кабель I (b)		FIT-2/4-I	1SNA166672R0700	1
4-полюсная вилка - маркировка контактов 1-2-3-4 (c)		<b>FIT-1/4-G</b>	1SNA166547R2200	1
4-полюсная вилка - маркировка контактов 01-02-03-04 (c)		FIT-1/4-D	1SNA166546R2100	1
Вилка на 2x4 полюса с тестовыми гнездами для непосредственного подключения Ø 4 мм		<b>FI-2/4-DIA4</b>	1SNA167936R1100	1 0.064

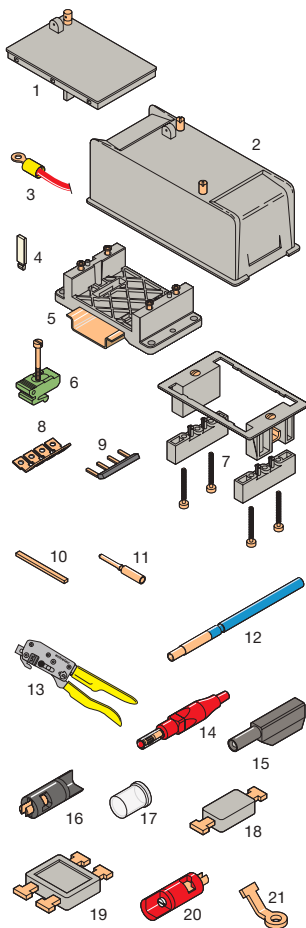
Другие 2-полюсные вилки: обращайтесь к нам  
Совместимость розеток см. в руководстве по выбору

<b>Вилки с кабелем (d)</b>				
4-полюсные вилки с кабелем состоят из:				
1 розетка с 4 полюсами	Серый <input type="checkbox"/>	COR-T-4-1	1SNA166640R1300	1
4 тестовые вилки с байонетным разъемом	Серый <input type="checkbox"/>	FIT-1/4-D	(больше не выпускается)	
	Серый <input type="checkbox"/>	FCB..		
4-полюсные вилки с кабелем состоят из:				
1 розетка с 4 полюсами	Серый <input type="checkbox"/>	COR-T-4-4	1SNA167935R1000	1
тестовые вилки 4 x Ø 4 мм	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FIT-1/4-D		
	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC4-5		
2x4 полюсных вилки с кабелем состоят из:				
1 вилка на 2x4 полюса (кодировка: 2.2)	Серый <input type="checkbox"/>	COR-T-1	1SNA166639R0600	1 0.87
4 тестовых вилки с байонетным разъемом	красный <input checked="" type="checkbox"/>	FIT-2/4-1	(больше не выпускается)	
	красный <input checked="" type="checkbox"/>	FCB..		
4 тестовых вилки с байонетным разъемом	Серый <input type="checkbox"/>	FCB..		
2x4 полюсных вилки с кабелем состоят из:				
1 вилка на 2x4 полюса (кодировка: 2.2)	Серый <input type="checkbox"/>	<b>COR-T-5</b>	1SNA167933R1600	1 0.87
тестовые вилки 4 x Ø 4 мм	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FIT-2/4-2		
	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	FC4-5		
тестовые вилки 4 x Ø 4 мм	красный <input checked="" type="checkbox"/>	FC4-4		

(a) С розеткой поставляются принадлежности, требуемые для каждого конкретного варианта, а также 2 кодирующих штифта COP-E-1 (см. раздел Кодировка). Чертеж розетки для монтажа на кабель см. в разделе "Внешние размеры, инструкции по монтажу".  
(b) Вилки поставляются с 8 стопорными штифтами и 2 кодирующими штифтами COP-F-1, контактные штифты BRE заказываются отдельно.  
(c) Вилки поставляются с 4 стопорными штифтами, контактные штифты BRE заказываются отдельно.  
(d) Длина кабеля: 2м/ 6.6" - Сечение проводов: 2.5 мм<sup>2</sup>, все провода имеют маркировку (маркировка начинается с 0 со стороны оборудования), кодировка 2.2. **Внимание:** Провода тестового оборудования должны быть подключены до вставки вилки ESSAILEC® в розетку.



**Принадлежности**



Поз.	Описание	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса, кг
<b>Для розеток</b>					
1	Крышка	CPT-1	1SNA166646R0500	1	
	Крышка с перемычками	CPT-2	1SNA166577R2000	1	
2	Кожух (а)	CPT-5	1SNA166930R2600	1	0.07
	Кожух с перемычками (а)	CPT-4	1SNA166733R2400	1	0.08
3	Наконечник под шпильку для проводов 10 мм <sup>2</sup>	CS-10	1SNA167700R1100	10	
4	Штифт для объединения блоков	CVABM	1SNA183436R0500	10	
5	Комплект для монтажа на рейку TH35	KEM-3	1SNA166962R0000	10	0.02
6	Комплект для монтажа на рейку DIN 1 (а)	FX	1SNA167682R2300	10	
7	Набор для монтажа заподлицо (b)	KEM-1	1SNA166928R2000	50	0.02
8	Перемычка гребенка (b)	PCVA	1SNA167496R1100	10	
9	Перемычка гребенка IP20 (c)	PCVL	1SNA167681R2200	10	
10	Перемычка для 2 тестовых блоков (c)	BJ-VL	1SNA167680R0500	10	
<b>Для тестовых вилок</b>					
11	Контактный штырь 0.22-0.34 мм <sup>2</sup>	BRE-T-0.34	1SNA168160R1400	50	
	Контактный штырь 0.75 мм <sup>2</sup>	BRE-T-0.75	1SNA167779R1300	50	
	Контактный штырь 1 мм <sup>2</sup>	BRE-T-1	1SNA164921R1700	50	
	Контактный штырь 1.5 мм <sup>2</sup>	BRE-T-1.5	1SNA164922R1000	50	
	Контактный штырь 2.5 мм <sup>2</sup>	BRE-T-2.5	1SNA164923R1100	50	
	Контактный штырь 4 мм <sup>2</sup>	BRE-T-4	1SNA166980R0000	100	
	Контактный штырь 6 мм <sup>2</sup>	BRE-T-6	1SNA168147R0300	50	
12	Извлекатель для контактных штырей	EXBR1	1SNA167008R0300	1	
13	Обжимной инструмент для контактных штырей BRE	PSC	1SNA173181R1300	1	
<b>Для тестирования</b>					
Тестовые вилки Ø 4 мм					
14	IP20 с подвижной защитой	Красный ■ FC4-1	1SNA167927R1000	10	0.01
15	IP20 с неподвижной защитой	Черный ■ FC4-5	1SNA167931R1400	10	0.01
16	Тестовая вилка с байонетным разъемом	Черный ■ FCB-1	1SNA167690R0700	10	0.01
		Красный ■ FCB-2	1SNA167692R2500	10	0.01
17	Изолирующая крышка для вилки FCB	CA	1SNA167697R2200	10	
18	Прямая перемычка	IR1	1SNA167622R2600	5	
19	Н-перемычка	IR2	1SNA167623R2700	5	
20	Изолирующая крышка для перемычек IR1 и IR2	DI	1SNA167981R1700	10	0.01
21	Адаптер между вилкой FCB и шпилькой тестового прибора	IR3	1SNA167624R2000	10	

- (a) Совместимо только с монтажом на плату.
- (b) Совместимо только с розеткой для монтажа контакта на шпильке (VA).
- (c) Совместимо только с розеткой с винтовым зажимом (VL).

**Руководство по выбору**

Монтаж	Розетки	Крышки		Кожухи		Вилки					
		CPT-1	CPT-2	CPT-5	CPT-4	FI-2/4-DIA4 Универсальная вилка	FIT-2/4-2	FIT-2/4-1	FIT-1/4-D	FIT-1/4-G	FIT-2/4-I монтаж на кабель I
DIN- Рейка TH35	TC-TH35-VL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
На плату В плату	TO-DS-VL		●		●*	●	(●)	(●)	●	●	
	TC-DS-VL	●		●*		●	●	●	(●)	(●)	
	TF-DS-VL	●		●*		●			●	●	
Заподлицо	TO-E-VA		●			●	(●)	(●)	●	●	
	TC-E-VA	●				●	●	●	(●)	(●)	
	TF-E-VA	●							●	●	
В плату	TO-D-VA		●			●	(●)	(●)	●	●	
	TC-D-VA	●				●	●	●	(●)	(●)	
	TF-D-VA	●							●	●	
На кабель	TO-I-VA									●	
Заподлицо с крышкой	TC-E-VA-2.2					●	●	●			

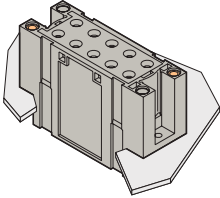
\* Примечание: CPT-4 и CPT-5 совместимы с розетками TO-DS-VL, TC-DS-VL и TF-DS-VL только в вариантах монтажа на плату и в плату.  
(●) Совместимо с некоторыми ограничениями. Обращайтесь к нам.



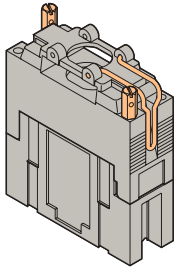


# Серия для нескольких цепей - 10, 20 контактов

## Розетки



M10-D-C5A



M10-I-C5A-1

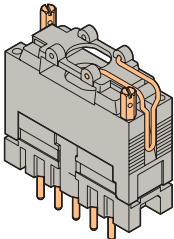
Области применения:  
Установка на щиты с высокой плотностью ю монтажа.  
Альтернатива большим клеммным рядам.

Корпус: Поликарбонат  
Проводящие части: С серебряным покрытием

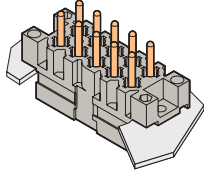
## Технические данные

	IEC	
	Розетка Quick-connect (C5A)	Вилка Контактный штырь BRE
<b>Подключающая способность</b>		
Жесткий проводник		
Гибкий проводник	2.5 мм <sup>2</sup>	
Длина снятия изоляции		См. спецификацию 1SNC169040D1701
провод 0.22 - 0.34 мм <sup>2</sup>		
провод 0.75 - 6 мм <sup>2</sup>		
Quick-connect	5 x 0.8 мм	
Номинальное напряжение		400 V
Выдерживаемое импульсное напряжение		4 kV
Степень загрязнения		3
Номинальный ток		8 A
Ток короткого замыкания		25 A/5 s - 800 A/25 ms
Диапазон температур хранения		-25 °C ~ +70 °C
Диапазон рабочих температур		-10 °C ~ +55 °C
Защита лицевой панели		IP20

## Вилки



FIM10-1\*



FIM10-I-1\*

## Информация для заказа

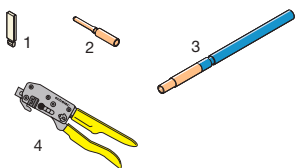
Описание	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса, кг
<b>Розетки</b>				
Монтаж в плату	Q-connect	M10-D-C5A	1SNA166513R1000	10 0.06
Монтаж на стойку	Q-connect	M10-R-C5A	1SNA166566R2500	10
Монтаж на кабель	Q-connect	M10-I-C5A-1	1SNA166774R0500	10
Монтаж на кабель	Q-connect	M20-I-C5A	1SNA166777R0000	1
Монтаж удлинителя	Q-connect	M10-P-C5A	1SNA166772R0300	1
Другие розетки: обращайтесь к нам				
<b>Вилки</b>				
Вилка для розетки M10-D-C5A	FIM10-1	1SNA166516R1300	10	0.06
Вилка для розетки M10-R-C5A	FIM10-R	1SNA166573R2400	1	
Вилка для розетки M10-I-C5A-1	FIM10-I-1	1SNA166574R2500	1	
Вилка для розетки M20-I-C5A	FIM20-I	1SNA166576R2700	1	

С розеткой поставляются принадлежности, требуемые для каждого конкретного варианта, а также 2 кодирующих штифта COP-E-1 (см. раздел Кодировка).

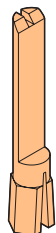
\* Штифты контактов BRE-T заказываются отдельно

## Принадлежности

Поз.	Описание	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса, кг
<b>Для розеток</b>					
1	Штифт для объединения блоков	CVABM	1SNA183436R0500	10	
<b>Для тестовых вилок</b>					
2	Контактный штырь 0.22-0.34 мм <sup>2</sup>	BRE-T-0.34	1SNA168160R1400	50	
	Контактный штырь 0.75 мм <sup>2</sup>	BRE-T-0.75	1SNA167779R1300	50	
	Контактный штырь 1 мм <sup>2</sup>	BRE-T-1	1SNA164921R1700	50	
	Контактный штырь 1.5 мм <sup>2</sup>	BRE-T-1.5	1SNA164922R1000	50	
	Контактный штырь 2.5 мм <sup>2</sup>	BRE-T-2.5	1SNA164923R1100	50	
	Контактный штырь 6 мм <sup>2</sup>	BRE-T-6	1SNA168147R0300	50	
3	Извлекатель для контактных штырей	EXBR1	1SNA167008R0300	1	
4	Обжимной инструмент для контактных штырей BRE	1 - 2.5 мм <sup>2</sup>	PSC	1SNA173181R1300	1



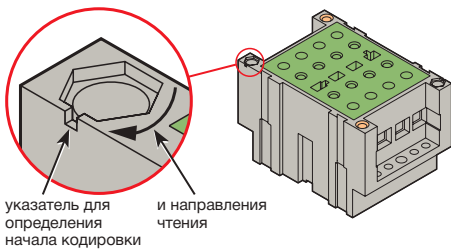




COP-E-1

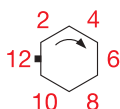


COP-FI-1

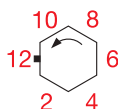


указатель для определения начала кодировки и направления чтения

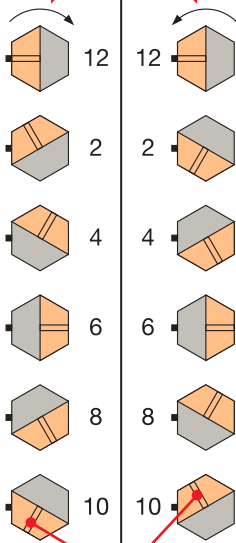
**Розетка**



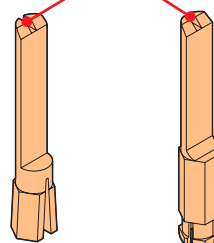
**Вилка**



Направление чтения

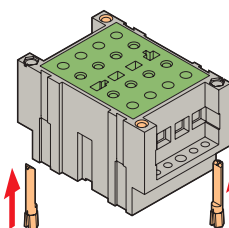


Указатель на кодирующем штифте

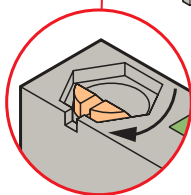
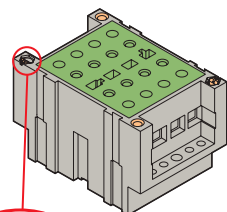


**На розетке:**

- 1 Выбрать код (например, 12-12).



- 2 Полностью вставить кодирующий штифт COP-E-1 в его гнездо.

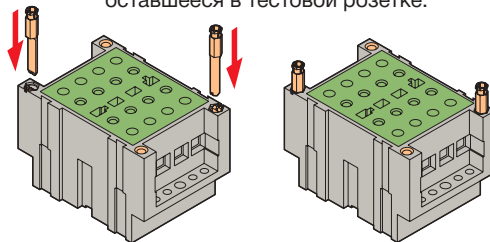


Позиция 12

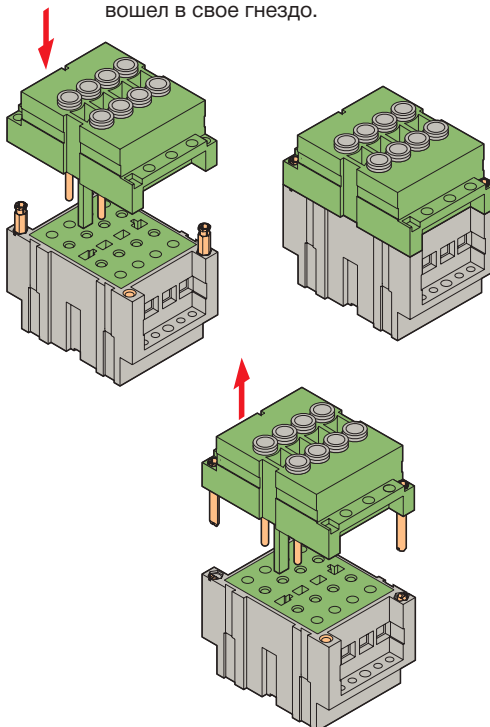
**На вилке:**

Чтобы обеспечить гарантированное совпадение кодировки розетки и вилки, необходимо сделать следующее:

- 1 Установить кодирующий штифт COP-FI-1 в свободное пространство, оставшееся в тестовой розетке.

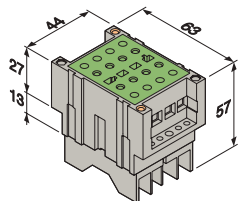


- 2 Вставить вилку в розетку таким образом, чтобы кодирующий штифт вошел в свое гнездо.

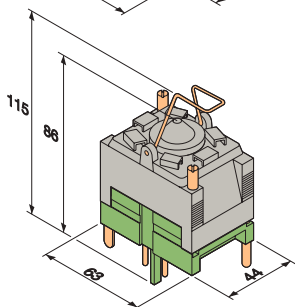
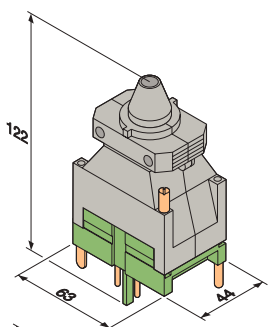


Описание	Тип	Код для заказа	Упаковка	Масса, кг
Кодирующий штифт розетки	COP-E-1	1SNA167379R1200	10	
Кодирующий штифт вилки	COP-FI-1	1SNA167378R1100	10	
Входит в комплект розеток и вилок				

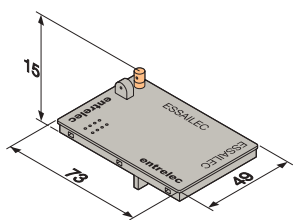
**Розетка**



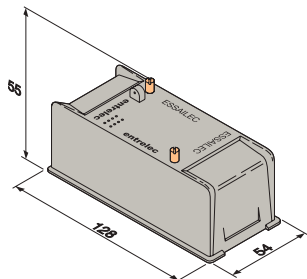
**Вилки**



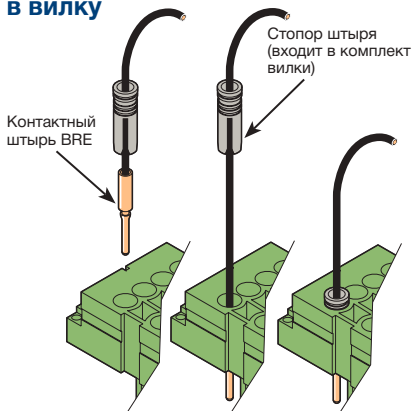
**Крышка**



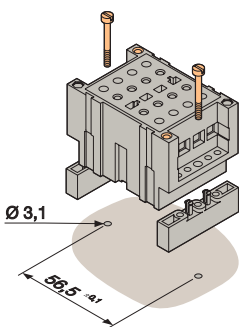
**Кожух**



**Установка контактного штыря в вилку**



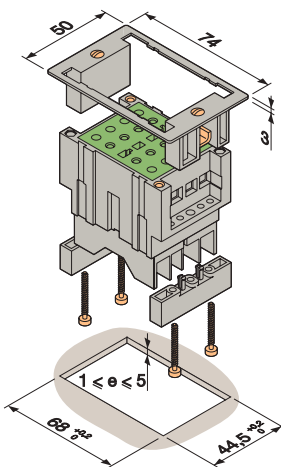
**Монтаж на плате**



0.5 Nm < Момент затяжки < 0.8 Nm

**Монтаж заподлицо**

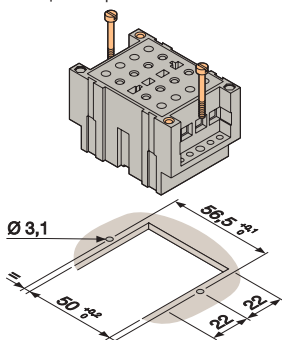
Комплект для монтажа заподлицо нужно установить на розетку до монтажа на щит.



Момент затяжки = макс. 0.5 Nm

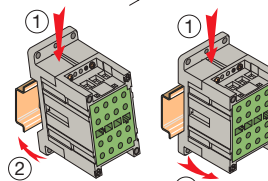
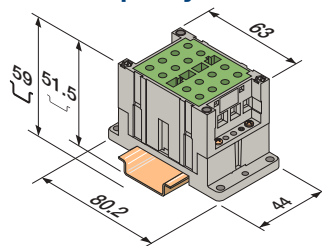
**Монтаж в плату  
Монтаж на стойку**

В комплект для монтажа на стойку входит 2 дополнительных направляющих штыря.



0.5 Nm < Момент затяжки < 0.8 Nm

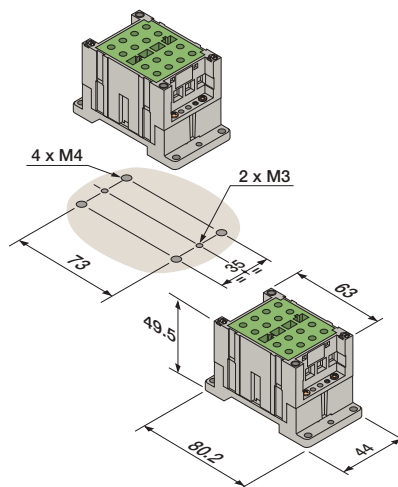
**Комплект для монтажа на DIN-рейку TH35**



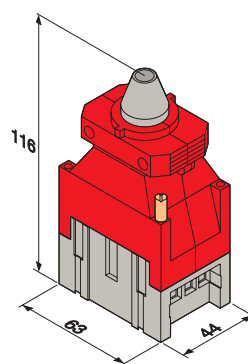
Сборка

Разборка

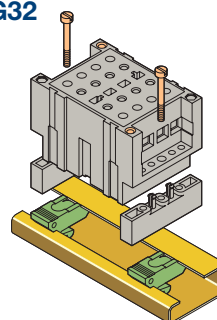
**Монтаж на плате с KEM-3**



**Монтаж на кабель**



**Комплект для монтажа на рейку G32**





## Маркеры и системы маркировки Серия Solution



# Маркеры и системы маркировки

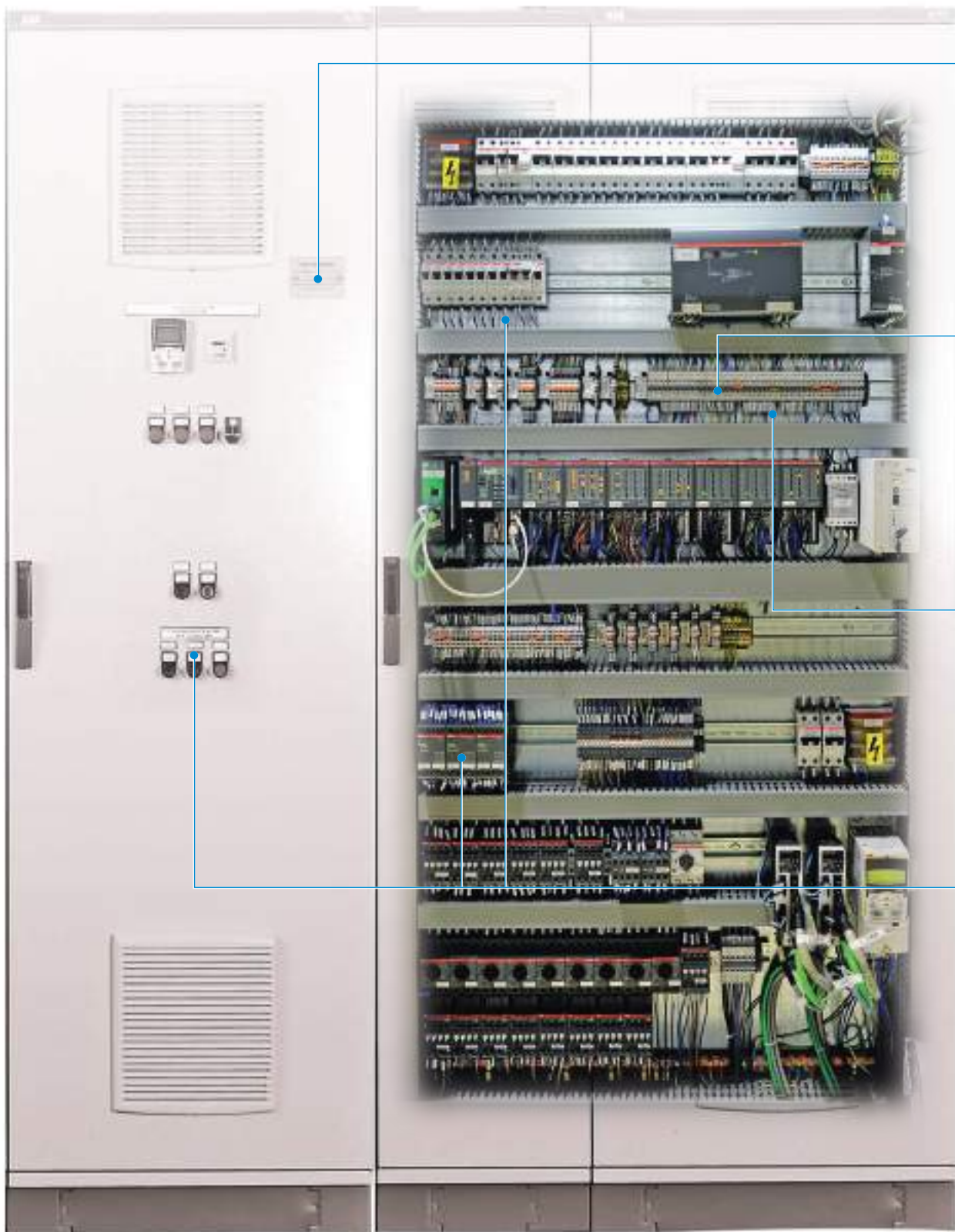
## Серия Solution

<a href="#">Обзор</a>	598
<a href="#">Термотрансферный принтер MG3 и совместимые с ним маркеры</a>	602
<a href="#">Маркеры с предварительной печатью и заказные маркеры</a>	640
<a href="#">Инструкции по выбору маркеров для клемм других производителей</a>	686



## Решения маркировки ABB

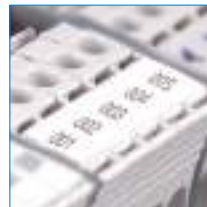
Широкий ассортимент продукции, удовлетворяющий всем требованиям к маркировке оборудования



## Обозначение щита



## Обозначение клемм и маркеры групп

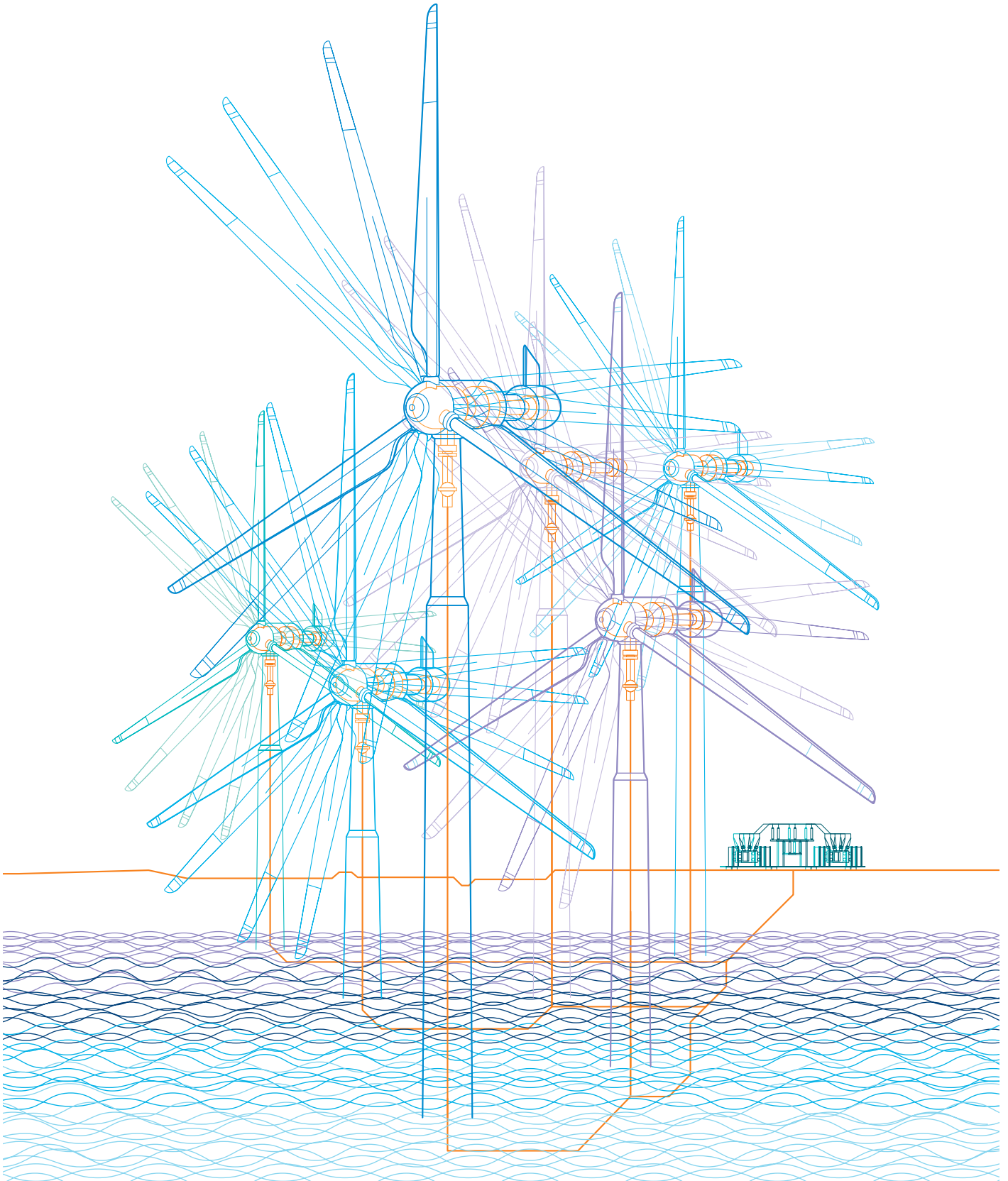


## Обозначение проводов и кабелей



## Обозначение компонентов и оборудования







# Серия Solution

## Пустые маркеры для термотрансферного принтера MG3

Термотрансферный принтер MG3	603
Обзор опорных пластин	605
Комплект и принадлежности для MG3	606



### Обозначение клемм

Инструкции по выбору маркеров для клемм ABB		607
Маркеры для клемм ABB	<b>MG-CPM-13</b>	для серии SNK 609
	<b>MG-CPM-...</b>	для серии SNA и Solution 609
	<b>MG-CPMF...</b>	маркеры для маркировки ряда 610
Маркеры для клемм других производителей	<b>MG-CPM-...</b>	611
Маркеры торцевых фиксаторов	<b>MG-TAA</b>	614
	<b>RC810TT</b>	613
	<b>MG-TAR</b>	614
Держатели и колпачки маркировки ряда для торцевых фиксаторов	<b>LH, LH-R1</b>	для серии SNK 614
	<b>PEB, PEBM, EPR1</b>	для серии SNA и Solution 615
	<b>PEAD, EPR2</b>	для серии SNA и Solution 616



### Обозначение проводов и кабелей

Инструкции по выбору маркеров для проводов и кабелей		617
Маркеры для проводов и кабелей	<b>MG-TDM</b>	надеваемые на кабель маркеры 619
	<b>MG2-TDMO</b>	фиксируемые на кабеле маркеры 620
	<b>MG-ETF</b>	пристегиваемые на кабель маркеры 622
	<b>MG-TPM</b>	кабельные маркеры из АБС (нужен держатель маркировки) 623
	<b>MG-TPMF</b>	кабельные маркеры из ПВХ (нужен держатель маркировки) 625
Держатели маркировки проводов и кабелей	<b>UMH</b>	621
	<b>PM, PM-ET, PM-AC</b>	держатель прозрачной маркировки для MG-TPM 624
	<b>PMF, PMF-ET, PMF-AC</b>	держатель прозрачной маркировки для MG-TPMF 626



### Обозначение компонентов и оборудования

Маркеры-наклейки для маркировки ряда	<b>MG-TAA</b>	627
	<b>MG-VYT</b>	для диэлектрических требований 628
	<b>MG-17.5A</b>	для обозначения ряда 629
	<b>MG-PTS</b>	для обозначения кнопок 630
Предварительно разрезанные маркеры	<b>MG-TAP</b>	631
	<b>MG-TAPW</b>	маркер шириной 9 мм 633
	<b>MG-TAP-CCS</b>	прозрачная маркировка 634
	<b>MG-PLC</b>	для обозначения ПЛК 636
Держатели и колпачки для маркировки	<b>RTR-TAP</b>	15-мм рейка с отверстиями 632
	<b>RTA-TAP</b>	15-мм самоклеящаяся рейка 632
	<b>RT-CCP</b>	15-мм защитный колпачок 632
	<b>RTA-TAPW</b>	9-мм самоклеящаяся рейка 633



### Обозначение щита

Пластины для наклейки на щит	<b>MG-VRT-A</b>	637
Пластины для крепления заклепками на щит	<b>MG-VRT-R</b>	637





# Термотрансферный принтер MG3



## Универсальная, компактная и надежная система для маркировки

MARKINGenius® MG3 – это принтер с высоким разрешением на базе технологии термотрансферной печати для нанесения с высоким качеством обозначения и маркировки на клеммы, кабели и иное установленное на электрощитах оборудование.

Компактный, эргономичный, чистый и тихий принтер MARKINGenius® MG3 легко размещается в офисе или мастерской, легко транспортируется.

Технология термотрансферной печати предполагает использование нагревания для нанесения знаков или символов на пластиковый маркер через красящую ленту. Принтер обеспечивает печать отличного качества, кроме того, изображение не нужно сушить, маркеры готовы к использованию непосредственно после печати.

С термотрансферным принтером MG3 вы забудете о времени сушки и проблемах из-за засоренной печатной головки.

## Простота, эффективность и экономичность

### Упростите процесс печати

**Компактная конструкция** (382 x 230 x 230 мм) упрощает использование принтера в мастерских или в полевых условиях.

**Простота установки и эксплуатации:** полный комплект аксессуаров позволяет быстро приступить к работе. Интуитивно-понятное ПО с простым импортом и вводом данных.

**Универсальность:** много разных носителей – пластиковые маркеры, наклейки, этикетки и т.п.

### Экономия времени и расходных материалов

**Быстрый процесс печати поможет сэкономить время:** 12-секундный цикл. Быстрая и простая операция загрузки и извлечения каретки.

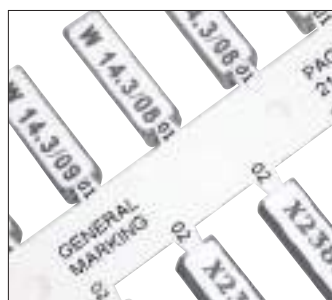
**Экономичность:** при помощи одной ленты можно напечатать до 300 000 маркеров. Частично напечатанную карту с маркерами можно использовать повторно, чтобы избежать ненужных отходов.

**Время сушки:** напечатанные маркеры можно использовать непосредственно после печати.

### Высокое качество

**Высококачественная печать:** 300 x 600 точек на дюйм при печати изображений или графических символов.

**Надежность:** все движущиеся детали изготовлены из металла.



Высококачественная печать



Короткий цикл печати – 12 секунд



Экономичность: при помощи одной ленты можно напечатать до 300 000 маркеров



Различные типы носителей

# Термотрансферный принтер MG3

## Элементы комплекта

### Принтер MG3 поставляется с полным комплектом аксессуаров для быстрого ввода в эксплуатацию

Комплект (код заказа: 1SNB419001R0000) состоит из следующих элементов:

- 1 термотрансферный принтер
- 1 компакт-диск с программным обеспечением
- 1 кабель питания
- 1 USB-кабель
- 1 комплект документов с инструкциями по установке, эксплуатации, техобслуживанию и руководством пользователя
- 1 защитная крышка
- 1 принимающая катушка для красящей ленты
- 1 опорная пластина маркеров для клемм (MG-CPM-01, 02, 03, 04, 07) MG2-QTB
- 1 опорная пластина маркеров для проводов и кабелей (MG-TPM) MG2-PWC
- 1 опорная пластина маркеров для проводов и кабелей (MG-TPMF), различных этикеток и шильдиков MG2-PLT
- 1 опорная пластина маркеров для клемм серии SNK (MG-CPM-13) MG2-ETB
- 1 черная печатная лента MG2-ETR.



### Программное обеспечение Genius Pro

Программное обеспечение Genius Pro является результатом многолетнего опыта работы в этой области, для использования ПО оператору достаточно иметь базовые навыки. ПО ориентировано на конкретное применение и обеспечивает быстрый и простой ввод данных, а также полномасштабный предварительный просмотр носителя с точным отображением текущего задания.

Свойства/характеристики:

- импорт файлов более десяти форматов, таких как \*.txt, \*.cad, \*.dbf, \*.xls;
- импорт AutoCAD, Elcad, Spac и Excel;

- преобразование MATRIX, ACS и Simple;
- оптимизированная печать носителей для кабелей, клемм, аппаратов управления, разъемов, кнопок, компонентов, щитов и самоклеющихся этикеток;
- специальный запатентованный шрифт Genius, а также шрифты Windows;
- разработка дизайна индивидуальных носителей;
- печать векторов, чертежей и картинок;
- бесплатные обновления для каждой новой версии;
- Microsoft® Windows® XP, Windows Vista®, Windows 2000 SP4®, Windows 7®.

# Термотрансферный принтер MG3

## Быстрый поиск опорной пластины, подходящей для вашего задания печати

### Опорные пластины, входящие в комплект MG3

Тип опорной пластины		MG2-PWC	MG2-PLT	MG2-QTB	MG2-ETB
<b>Совместимость с маркерами и наклейками</b>					
Маркеры для клемм	Маркеры для клемм (исключая 5x7 мм)			●	
	MG-CPM-01			●	
	MG-CPM-02			●	
	MG-CPM-03			●	
	MG-CPM-04			●	
	MG-CPM-07			●	
	MG-CPM-13				●
	Маркировочные полосы маркеров для клемм		●		
	MG-CPMF		●		
	MG-CPMFA		●		
Пристегиваемые на кабель маркеры	MG-ETF		●		
	MG-ETF		●		
Надеваемые на кабель маркеры	MG-TPM	●			
Надеваемые на кабель маркеры	MG-TPMF		●		
Маркеры	MG-TAR		●		
Маркеры	MG-TAP		●		
Маркеры на 9 мм	MG-TAPW		●		
Прозрачные маркеры CCS	MG-TAP		●		
Маркеры-наклейки	MG-TAA		●		
Маркеры-наклейки	MG-VYT		●		
Маркеры для ПЛК	MG-PLC		●		
Маркеры-наклейки для модулей	MG-17.5		●		
Маркеры для кнопок	MG-PTS		●		
Пластины для щитов	MG-VRT		●		

### Опорные пластины приобретаются отдельно

Тип опорной пластины		MG2-PTD	MG2-PTM	MG2-WTB	MG2-STB	MG2-CTB	MG2-MTB	MG2-LTB
<b>Совместимость с маркерами и наклейками</b>								
Маркеры для клемм	Маркеры для клемм (только 5x7 мм)						●	
	MG-CPM-01						●	
	MG-CPM-05			●				
	MG-CPM-06				●			
	MG-CPM-09							●
	MG-CPM-10					●		
Надеваемые на кабель маркеры	MG-CPM-12			●				
Надеваемые на кабель маркеры	MG-TDM	4x12 мм	4x16 мм					
	MG2-TDMO		●					

# Термотрансферный принтер MG3 Комплект и принадлежности



Комплект MG3

## Описание

- Универсальный;
- компактный и надежный;
- простой в установке и использовании.

## Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. шт.	Масса (1 шт.) г
Комплект термотрансферного принтера MG3		Комплект MG3	1SNB419001R0000	1	12600,00
<b>Комплектация:</b>					
1 термотрансферный принтер MG3		MG3			
1 диск с программным обеспечением		ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ MG3			
1 кабель питания		КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ MG3			
1 USB-кабель		MG3 USB			
1 защитная крышка		КРЫШКА MG2 991680			
1 приемная катушка для ленты		MG2-CRB 991654			
1 черная монохромная лента		MG2-ETR 991600			
1 опорная пластина для кабельных бирок MG-TRM		MG2-PWC 991000			
1 опорная пластина для наклеек, кабелей, пластин и различных маркеров		MG2-PLT 991002			
1 опорная пластина маркеров для клемм MG-CPM-01 (5x10 и 5x15), 02, 03, 04, 07		MG2-QTB 991011			
1 опорная пластина маркеров для клемм серии SNK (MG-CPM-13)		MG2-ETB 991016			



Опорная пластина MG2-...

## Опорные пластины

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. шт.	Масса (1 шт.) г
Шаблон опоры для следующего:					
кабельные бирки MG-TRM		MG2-PWC 991000	1SNB991000R0000	1	148,00
наклейки, кабельные бирки, пластины и различные маркеры		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,00
маркеры для клемм MG-CPM-05, 12		MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000	1	151,00
маркеры для клемм MG-CPM-06		MG2-STB 991005	1SNB991005R0000	1	158,00
маркеры для клемм MG-CPM-10		MG2-CTB 991006	1SNB991006R0000	1	156,00
кабельные бирки MG-TDM (4 x 12 мм)		MG2-PTD 991007	1SNB991007R0000	1	126,00
маркеры для клемм MG-CPM-01 (5 x 7 мм)		MG2-MTB 991008	1SNB991008R0000	1	149,00
кабельные бирки MG2-TDM и MG-TDM (4 x 16 мм)		MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000	1	116,00
маркеры для клемм MG-CPM-01 (5 x 10 и 5 x 15 мм), 02, 03, 04, 07		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000	1	120,00
маркеры для клемм ABB серии RC и MC		MG2-ABM 991012	1SNB991012R0000	1	146,00
маркеры для клемм MG-CPM-09		MG2-LTB 991013	1SNB991013R0000	1	128,00
маркеры для клемм серии SNK MG-CPM-13		MG2-ETB 991016	1SNB991016R0000	1	100,00

## Заглушка PET для опорной пластины

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. шт.	Масса (1 шт.) г
Заглушка PET для опорной пластины MG2-PWC		MG2-TWC 991502	1SNB991502R0000	3	16,70
Заглушка PET для опорной пластины MG2-PLT		MG2-TLT 991522	1SNB991522R0000	3	14,70
Заглушка PET для опорной пластины MG2-PTD		MG2-TTD 991563	1SNB991563R0000	3	11,70
Заглушка PET для опорной пластины MG2-MTB		MG2-TMT 991513	1SNB991513R0000	3	12,00
Заглушка PET для опорной пластины MG2-WTB		MG2-TWT 991542	1SNB991542R0000	3	12,00
Заглушка PET для опорной пластины MG2-STB		MG2-TST 991552	1SNB991552R0000	3	21,50
Заглушка PET для опорной пластины MG2-CTB		MG2-TCT 991562	1SNB991562R0000	3	12,00
Заглушка PET для опорной пластины MG2-QTB		MG2-TGT 991532	1SNB991532R0000	3	11,70
Заглушка PET для опорной пластины MG2-ETB		MG2-TTB 991512	1SNB991512R0000	3	10,70



Ленты MG2-ETR...

## Принадлежности

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. шт.	Масса (1 шт.) г
Комплект для очистки печатающей головки		MG2-CKP 991670	1SNB991670R0000	1	336,00
Черная монохромная лента	Черный	MG2-ETR 991600	1SNB991600R0000	1	227,00
Синяя монохромная лента	Синий	MG2-ETR 991601	1SNB991601R0000	1	229,00
Красная монохромная лента	Красный	MG2-ETR 991602	1SNB991602R0000	1	255,00
Зеленая монохромная лента	Зеленый	MG2-ETR 991603	1SNB991603R0000	1	247,00
Белая монохромная лента	Белый	MG2-ETR 991606	1SNB991606R0000	1	333,00




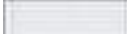








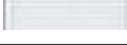






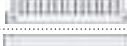









Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.



# Инструкция по выбору маркеров MG3

## Инструкция по выбору пустых маркеров для клемм ABB

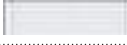



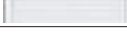

**Клеммы** (для неуказанных в таблице клемм нет совместимых с этим принтером маркеров)

Технология подключения	Клеммы номер детали	Тип маркера	Установка маркера
<b>Винтовой зажим</b> 	1SNK...	Одноэлементный маркер (3) 	Верхняя и боковая маркировка 
		Маркер-наклейка для маркировки ряда 	Верхняя и боковая маркировка 
	1SNA... (1)	Одноэлементный маркер (3) 	Боковая маркировка 
		Маркировка для клемм 	Боковая маркировка 
<b>Втычной зажим P1</b> 	1SNK...	Одноэлементный маркер (3) 	Верхняя и боковая маркировка 
		Маркер-наклейка для маркировки ряда 	Верхняя и боковая маркировка 
<b>Пружинный зажим</b> 	1SNA...	Одноэлементный маркер (3) 	Верхняя маркировка 
		Маркировка для клемм 	Боковая маркировка 
		Маркер для маркировки ряда 	Боковая маркировка 
<b>Пружинный винтовой зажим</b> 	1SNA...	Одноэлементный маркер (3) 	Боковая маркировка 
		Маркировка для клемм 	Боковая маркировка 
<b>Винтовой зажим с разъемом</b> 	1SNA...	Одноэлементный маркер (3) 	Боковая маркировка 











(1) Кроме мини-блоков.

(3) Можно устанавливать для ряда, если расстояние между маркерами равно расстоянию между клеммами.

**Специальные клеммы** (для неуказанных в таблице типов клемм нет совместимых с этим принтером маркеров)

D4/6.T...	1SNA...	Маркер для маркировки ряда 	Боковая маркировка 
D2.5/6.D...	1SNA...	Маркер для маркировки ряда 	Боковая маркировка 
D4/6.P.T1	1SNA...	Маркер для маркировки ряда 	Боковая маркировка 

**Торцевые фиксаторы и держатели маркировки ряда серии SNK**

BAZ1		Одноэлементный маркер 	Верхняя маркировка 	MG-CPM 13 41790
BAM4		Верхняя и боковая маркировка 	MG-CPM 13 41791 (расстояние 6 мм)	
LH (держатель маркировки для BAM4, BAZH1, BAZ1)		Ярлык 	Верхняя маркировка 	MG-TAA 49498
LH-R1 (держатель маркировки для BAM4, BAZH1, BAZ1)				MG-TAA 49198 MG-TAR 45194
UMH (универсальный держатель маркеров для проводов для BAM4, BAZ1)		Маркер для проводов 	Верхняя маркировка 	MG2-TDMO



Ширина клемм											
5 мм	5,08 мм	5,2 мм	6 мм	8 мм	10 мм	12 мм	16 мм	22 мм	26 мм	31 мм	36 мм
0,197 дюйма	0,200 дюйма	0,205 дюйма	0,236 дюйма	0,315 дюйма	0,394 дюйма	0,472 дюйма	0,630 дюйма	0,866 дюйма	1,024 дюйма	1,220 дюйма	1,417 дюйма
		MG-CPM-13 41790	MG-CPM-13 41791	MG-CPM-13 41791 (2)							
		MG-CPMFA 43196									
MG-CPM-03 41291				MG-CPM-04 41390 (2)							
			MG-CPM-04 41391								
MG-CPMF 43090				MG-CPMF 43090							
		MG-CPM-13 41790	MG-CPM-13 41791	MG-CPM-13 41791 (2)							
		MG-CPMFA 43196									
MG-CPM-05 41490				MG-CPM-05 41490 (2)							
MG-CPM-01 41094				MG-CPM-01 41094 (2)							
MG-CPM-12 46391											
MG-CPMF 43094				MG-CPMF 43094							
				MG-CPM-04 41390 (2)							
			MG-CPM-04 41391								
	MG-CPM-03 41291										

(2) Если ширина маркера меньше ширины зоны для маркировки на клемме – необходимо устанавливать маркеры отдельно для каждой клеммы.

			MG-CPMF 43094								
			MG-CPMF 43094								
			MG-CPMF 43094								

### Торцевые фиксаторы и держатели маркировки ряда серии SNA

BAM4, BADL, BADH		Одноэлементный маркер		Верхняя и боковая маркировка		RC810TT
BADRL		Одноэлементный маркер		Верхняя маркировка		MG-CPM 04 41391
BAMH						RC810TT
PEAD (держатель маркера для BAM4 и BADL)		Ярлык		Верхняя маркировка		MG-TAPW 49096
PEB (держатель маркера для BAM4, BADL, BADH, BAMH, BAR и BADRL)						MG-TAA 49198 MG-TAR 45194

Маркеры для клемм MG3 выпускаются в нескольких вариантах, адаптированных к различным параметрам маркировки клемм.



Одноэлементный маркер



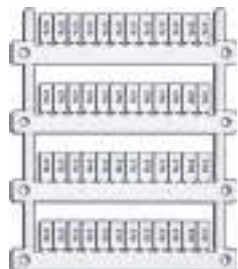
Маркировка для клемм



Маркер для маркировки ряда

# Маркеры для клемм MG-CPM

## Пустые маркеры для серии SNK, SNA и Solution



MG-CPM-13

1SNB160131R0014

### Описание

- Доступны различные версии для всех форматов клемм ABB.
- Частично напечатанные карты маркеров можно использовать повторно для уменьшения отходов.
- Изготавливаются из безгалогенного самозатухающего поликарбоната.
- Чтобы найти маркеры, соответствующие вашим потребностям, см. инструкции по выбору маркеров клемм и торцевых фиксаторов ABB для маркеров MG3.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -40°C до +140°C От -40°F до +284°F

### Данные для заказа

Промежуточное расстояние	Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
	мм	дюйм							

### Маркеры для клемм серии SNK

#### MG-CPM-13

Одноэлементные маркеры клемм серии SNK можно устанавливать для ряда при одинаковом расстоянии между маркерами и клеммами.

5,2	0,205	5 x 12	0,197 x 0,472	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	113	1960	0,20
					Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41740	1SNB041740R0512	113	1960	0,20
6	0,236	6 x 12	0,236 x 0,472	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	114	1680	0,30
					Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41741	1SNB041741R0612	114	1680	0,30

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-ETB 991016	1SNB991016R0000	1	100,00
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Маркеры для клемм серии SNA и Solution

#### MG-CPM-01

Одноэлементные маркеры можно устанавливать для ряда при одинаковом расстоянии между маркерами и клеммами.

5,1	0,201	5 x 7	0,197 x 0,276	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-01 41094	1SNB041094R0507	13	1960	0,20
-----	-------	-------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно	MG2-MTB 991008	1SNB991008R0000	1	149,00
------------------------	----------------	-----------------	---	--------

#### MG-CPM-03

Одноэлементные маркеры можно устанавливать для ряда при одинаковом расстоянии между маркерами и клеммами.

5	0,197	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-03 41291	1SNB041291R0510	25	1960	0,20
---	-------	--------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000	1	120,00
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

#### MG-CPM-04

Одноэлементные маркеры можно устанавливать для ряда при одинаковом расстоянии между маркерами и клеммами.

8	0,315	5 x 10	0,197 x 0,394	32	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41390	1SNB041390R0510	41	1120	0,30
					Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41340	1SNB041340R0510	41	1120	0,40

#### Маркировочные полосы

6	0,236	6 x 10	0,236 x 0,394	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41391	1SNB041391R0610	45	1344	0,20
---	-------	--------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000	1	120,00
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

#### MG-CPM-05

Одноэлементные маркеры

5	0,197	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-05 41490	1SNB041490R0510	51	1960	0,40
---	-------	--------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно	MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000	1	151,00
------------------------	----------------	-----------------	---	--------

#### MG-CPM-12

Маркировочные полосы для клемм с гибким шагом

5 ... 6	0,197 ... 0,236	4,2 x 9	0,165 x 0,354	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-12 46390	1SNB046390R4209	112	1960	0,20
---------	-----------------	---------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	-----	------	------

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно	MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000	1	151,00
------------------------	----------------	-----------------	---	--------

Для получения информации о маркировочных полосах см. страницу выбора.

# Маркеры для клемм MG-CPMF

## Пустые маркеры маркировки ряда для серии SNK, SNA и Solution



1SNB043094R0014

MG-CPMF

### Описание

- Для непосредственного использования на клеммном узле.
- Доступны в предварительно разрезанном или самоклеящемся исполнении для любых вариантов применения.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм : дюйм						маркер	(1 маркер) г

### Маркеры для клемм серии SNA и Solution

#### MG-CPMF

Маркеры маркировки ряда для всех клемм серии SNA и Solution

5,2 x 105	0,205 x 4,134	20	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMF 43094	1SNB043094R0052	551	1000	0,30
7,6 x 105	0,299 x 4,134	12	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMF 43091	1SNB043091R0076	552	600	1,00
10 x 105	0,394 x 4,134	10	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMF 43090	1SNB043090R0010	530	500	1,20

### Маркеры для клемм серии SNK

#### MG-CPMFA

Маркеры-наклейки маркировки ряда для всех клемм серии SNK

10 x 105	0,472 x 4,134	7	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMFA 43196	1SNB043196R0012	330	350	2,60
			Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPMFA 43146	1SNB043146R0012	330	350	2,60

### Маркеры для компонентов и оборудования

#### MG-CPMFA

Маркеры-наклейки маркировки ряда для различного применения

10 x 105	0,394 x 4,134	5	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMFA 46990	1SNB046990R0010	530	100	6,23
----------	---------------	---	--------------------------------	----------------	-----------------	-----	-----	------

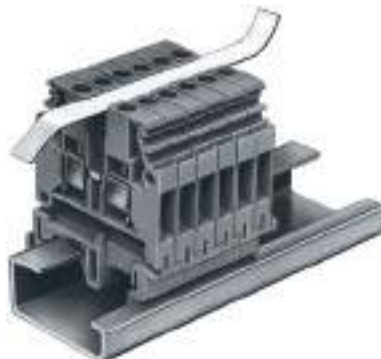
### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

Опорная пластина

Входит в комплект MG3				MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------

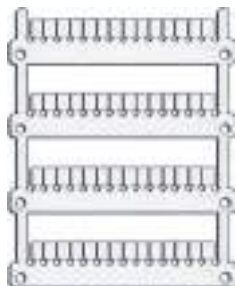
### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MG-CPM

## Пустые маркеры для других производителей



1SNB160120F0014

MG-CPM-01

### Описание

- Доступны различные версии для форматов клемм других производителей.
- Частично напечатанные карты маркеров можно использовать повторно для уменьшения отходов.
- Изготавливаются из безгалогенного самозатухающего поликарбоната.
- Чтобы найти маркеры, соответствующие вашим потребностям, см. инструкции по выбору маркеров клемм и торцевых фиксаторов других производителей для маркеров MG3.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -40°C до +140°C От -40°F до +284°F

### Данные для заказа

Промежуточное расстояние	Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.		Масса
							маркер	(1 маркер)	
мм дюйм	мм дюйм								

#### MG-CPM-01

##### Одноэлементные маркеры

5,1	0,201	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый	MG-CPM-01 41090N	1SNB041090R0510	14	1960	0,20
		5 x 15	0,197 x 0,591		Белый	MG-CPM-01 41091N	1SNB041091R0515	16	1960	0,20

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000					1	120,00
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	---	--------

##### Одноэлементные маркеры

5,1	0,201	5 x 7	0,197 x 0,276	56	Белый	MG-CPM-01 41094	1SNB041094R0507	13	1960	0,20
-----	-------	-------	---------------	----	-------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-MTB 991008	1SNB991008R0000					1	149,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-02

##### Одноэлементные маркеры

5,1	0,201	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый	MG-CPM-02 41190N	1SNB041190R0510	22	1960	0,40
					Желтый	MG-CPM-02 41140N	1SNB041140R0510	22	1960	0,40

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000					1	120,00
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-03

##### Одноэлементные маркеры

5	0,197	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый	MG-CPM-03 41291	1SNB041291R0510	25	1960	0,20
					Белый	MG-CPM-03 41293	1SNB041293R0510	25	1960	0,20

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000					1	120,00
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-04

##### Одноэлементные маркеры

8	0,315	5 x 10	0,197 x 0,394	32	Белый	MG-CPM-04 41390	1SNB041390R0510	41	1120	0,30
					Желтый	MG-CPM-04 41340	1SNB041340R0510	41	1120	0,40

##### Маркировочные полосы

6	0,236	6 x 10	0,236 x 0,394	48	Белый	MG-CPM-04 41391	1SNB041391R0610	45	1344	0,20
5,2	0,205	5 x 10	0,197 x 0,394		Белый	MG-CPM-04 41395	1SNB041395R0510	31	1680	0,30

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000					1	120,00
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-05

##### Одноэлементные маркеры

5	0,197	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый	MG-CPM-05 41490	1SNB041490R0510	51	1960	0,40
---	-------	--------	---------------	----	-------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Маркировочные полосы

5	0,197	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый	MG-CPM-05 41494	1SNB041494R0510	51	1960	0,20
---	-------	--------	---------------	----	-------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000					1	151,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-06

##### Одноэлементные маркеры

6	0,236	5 x 10	0,197 x 0,394	44	Белый	MG-CPM-06 41591	1SNB041591R0510	61	1540	0,20
---	-------	--------	---------------	----	-------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-STB 991005	1SNB991005R0000					1	158,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	---	--------

См. инструкции по выбору для других производителей в конце каталога

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

Продолжение на следующей странице →



# Маркеры для клемм MG-CPM

## Пустые маркеры для других производителей



### Данные для заказа

Промежуточное расстояние	Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм <i>Дюйм</i>	мм <i>Дюйм</i>						маркер	(1 маркер) г

← Продолжение предыдущей страницы



#### MG-CPM-07

##### Одноэлементные маркеры

5,2	<i>0,205</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-07 41691	1SNB041691R0510	71	1680	0,30
-----	--------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3						MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000		1	120,00
-----------------------	--	--	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------



#### MG-CPM-09

##### Маркировочные полосы для клемм с гибким шагом

5 ... 6	<i>0,197 ... 0,236</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-09 41890	1SNB041890R0510	92	1960	0,20
---------	------------------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно						MG2-LTB 991013	1SNB991013R0000		1	128,00
------------------------	--	--	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------



#### MG-CPM-10

##### Одноэлементные маркеры

5,5	<i>0,217</i>	5 x 12	<i>0,197 x 0,472</i>	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-10 46192	1SNB046192R0512	101	1680	0,30
-----	--------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	-----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно						MG2-CTB 991006	1SNB991006R0000		1	156,00
------------------------	--	--	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------



#### MG-CPM-12

##### Маркировочные полосы для клемм с гибким шагом

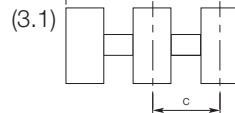
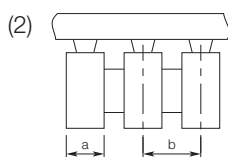
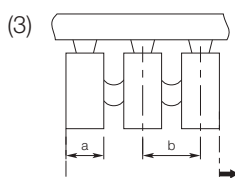
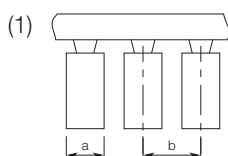
5 ... 6	<i>0,197 ... 0,236</i>	4,2 x 9	<i>0,165 x 0,354</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-12 46390	1SNB046390R4209	112	1960	0,20
		4,2 x 6	<i>0,165 x 0,236</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-12 46391	1SNB046391R4206	111	1960	0,20

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно						MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000		1	151,00
------------------------	--	--	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------

См. инструкции по выбору для других производителей в конце каталога

### Инструкция по монтажу



(1) Одноэлементный маркер  
(2) Маркировочная полоса  
(3) Маркировочная полоса для клемм с гибким шагом  
(3.1) Маркировочная полоса для клемм с гибким шагом, при которой шаг выровнен с расстоянием между клеммами.

a = ширина маркера  
b = расстояние между маркерами  
c = увеличенное расстояние между маркерами

# Маркеры торцевых фиксаторов RC810TT Пустые маркеры для BAM4, BADL и BADH



1SNC160246R0014

RC810TT

## Описание

- Пустая карта маркеров для высококачественной маркировки.
- Долговечная маркировка в самых тяжелых условиях окружающей среды.
- Изготавливаются из твердого поликарбоната.

## Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -50°C до +120°C От -58°F до +248°F

## Данные для заказа

Размеры	Максимальное число печатных знаков	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм : дюйм	Гориз. : Верт.						карта : (1 карта)	г

## Маркеры для серий SNA и Solution

### RC810TT



10 x 8	0,394 x 0,315	4	7	30	Белый <input type="checkbox"/>	RC810TT	1SNA234600R1000	138	22	12,00
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	RC810TT-YL	1SNA234700R1400	138	22	12,00

## Принадлежности системы маркировки

### MG2-ABM

#### Опорная пластина

Образец опоры для маркеров клемм ABB серии RCTT и MC	MG2-ABM 991012	1SNB991012R0000		1	146,00
--	----------------	-----------------	--	---	--------



## Совместимые торцевые фиксаторы



**BAM4**  
1SNK900001R0000



**BADL**  
1SNA399903R0200



**BADH**  
1SNA116900R2700



**BAMH**  
1SNA114836R0000

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Держатели маркировки ряда для торцевых фиксаторов LH, LH-R1

## Для маркеров MG-TAA и MG-TAR



1SNK160210CF0014

### Описание

- Простая маркировка клемм при помощи белых или желтых маркеров.
- Регулировка по высоте для лучшей видимости.
- Совместимость со всеми торцевыми фиксаторами SNK.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Полиамид	V0	От -55°C до +110°C От -67°F до +230°F

### Данные для заказа

Промежуточное расстояние	Размеры	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм	мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

#### Для MG-TAA 49498 и MG-TAA 49448

<b>LH</b>							
10	0,394	8,8 x 30	0,35 x 1,18	Темно-серый	LH	1SNK900605R0000	50 0,60

#### Для MG-TAA 49198, MG-TAA 49148 и MG-TAR 45194

<b>LH-R1</b>							
19,5	0,768	17,9 x 35,65	0,70 x 1,40	Темно-серый	LH-R1	1SNK900607R0000	50 1,10

Указанные размеры относятся к площади маркировки.



### Совместимые торцевые фиксаторы



**BAH4**  
1SNK900001R0000



**BAZ1**  
1SNK900002R0000



**BAZH1**  
1SNK900102R0000

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Держатели маркировки ряда для торцевых фиксаторов РЕВ

## Для маркеров MG-TAA и MG-TAR



1SNA160200R0014

РЕВ

### Описание

- Используются для идентификации клеммного узла.
- Вставляются непосредственно в торцевые фиксаторы серии SNA.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Полиамид (РЕВ) ПВХ (EPR1)	V0	От -55°C до +110°C От -67°F до +230°F

### Данные для заказа

Размеры	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм : дюйм				шт.	(1 шт.) г

#### РЕВ



Держатель маркера для торцевого фиксатора 35 x 17 мм (1,378 x 0,669 дюйма), устанавливаемый на торцевой фиксатор

18 x 35,5	0,709 x 1,378	Серый <input type="checkbox"/>	РЕВ	1SNA113077R1100	50	1,70
-----------	---------------	--------------------------------	-----	-----------------	----	------

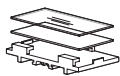
#### EPR1



Карта на 54 защитных колпачка из ПВХ

17,5 x 35	0,689 x 1,378	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	EPR1	1SNA178431R2200	1	0,054
-----------	---------------	--	------	-----------------	---	-------

#### РЕВМ



"Все в одном": Держатель маркера РЕВ с маркером и защитой

			РЕВМ	1SNA113084R0100	50	2,80
--	--	--	------	-----------------	----	------

### Совместимые торцевые фиксаторы



**BAM4**

1SNK900001R0000



**BADL**

1SNA399903R0200



**BADH**

1SNA116900R2700



**BAMH**

1SNA114836R0000



**BAR**

1SNA164519R2400



**BADRL**

1SNA199420R2100

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

9CND00000001997

# Держатели маркировки ряда для торцевых фиксаторов PEAD

## Для маркера MG-TAPW49096



1SNK160058F0014

PEAD

### Описание

- Простая маркировка клемм при помощи белых или желтых маркеров.
- Регулировка по высоте для лучшей видимости.
- Совместимость с MG-TAPW 49096 и 49046.
- Совместимость с торцевыми фиксаторами серии BAM4 и BADL SNA.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V0

### Данные для заказа

Размеры	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

#### PEAD

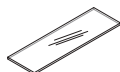
**Держатель маркировки ряда для торцевых фиксаторов, совместимый с маркерами MG-TAPW49096 и защитными колпачками EPR2.**

9 x 29	0,354 x 1,142	Серый <input type="checkbox"/>	PEAD	1SNA399719R1000	20	0,78
--------	---------------	--------------------------------	------	-----------------	----	------

#### EPR2

**Карта на 20 защитных колпачков, совместимых с MG-TAPW 49096 и 49046.**

9 x 29	0,354 x 1,142	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	EPR2	1SNA399726R0700	1	4,00
--------	---------------	--	------	-----------------	---	------



Указанные размеры относятся к площади маркировки.

### Совместимые торцевые фиксаторы



**BAM4**  
1SNK900001R0000



**BADL**  
1SNA399903R0200

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для проводов и кабелей MG3

## Инструкция по выбору

### Быстрая и простая маркировка проводов и кабелей

Сократите время на выполнение работ по маркировке кабелей, воспользовавшись маркерами для кабелей MG-TDM, MG-TDMO или MG-ETF, которые устанавливаются непосредственно на кабель. Просто напечатайте маркер и прикрепите его на нужный кабель.



**MG-TDM**  
Надеваемый на кабель маркер



**MG-TDMO**  
Фиксируемый на кабель маркер



**MG-ETF**  
Пристегиваемый на кабель маркер

### Быстрая и долговечная маркировка проводов и кабелей

Каждый отдельный маркер и каждый держатель маркировки легко снимается с основания и устанавливается на кабель. Напечатанный маркер надежно защищен в своем держателе.



**MG-TPMF**  
Простой ввод благодаря специальной форме



**MG-TPM**  
Для более эффективной работы основания могут быть пристегнуты к кабелю при помощи имеющихся в них отверстий

## Для быстрого и простого обозначения кабелей

Маркеры устанавливаются непосредственно на провода и кабели

Наружный диаметр провода		Сечение провода мм <sup>2</sup>	Длина маркера		Цвет маркера	MG-TDM	MG2-TDMO
мм	дюймы		мм	дюймы			
Ø 1,6 ... 3,25	Ø 0,06 ... 0,12	0,5 ... 1,5	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-01 49190	-
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40140	-
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-01 49191	-
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40141	-
Ø 2 ... 2,9	Ø 0,07 ... 0,11	0,5 ... 1,5	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-01 40390
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-01 40340
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-01 40391
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-01 40341
Ø 2,9 ... 3,5	Ø 0,11 ... 0,14	1,5 ... 2,5	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-02 40490
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-02 40440
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-02 40491
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-02 40441
Ø 2 ... 4,4	Ø 0,07 ... 0,17	1 ... 6	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40290	-
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40240	-
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40291	-
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40241	-
Ø 4 ... 4,6	Ø 0,16 ... 0,18	4 ... 6	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-03 40590
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-03 40540
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-03 40591
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-03 40541

## Для изменяемой со временем маркировки

### Держатели маркеров + вставные маркеры

Наружный диаметр провода		Сечение провода мм <sup>2</sup>	Длина держателя маркировки		PM Надеваемый на кабель держатель маркера для PVC-маркеров	Совместимая с держателем маркировка	PMF Надеваемый на кабель держатель маркера для ABS-маркеров	Совместимая с держателем маркировка
мм	дюймы		мм	дюймы				
Ø 1,3 ... 2,2	Ø 0,051 ... 0,087	0,25 ... 0,5	10	0,394	-	-	PMF-00 90000	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	-	-	PMF-00 90020	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	-	-	PMF-00 90010	MG-TPMF 42092B
Ø 2 ... 3,7	Ø 0,079 ... 0,146	0,5 ... 2,5	10	0,394	PM-01 50100	MG-TPM 40090	PMF-01 90100	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-01 50110	MG-TPM 40091	PMF-01 90110	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-01 50120	MG-TPM 40092	PMF-01 90120	MG-TPMF 42092B
Ø 3,5 ... 4,3	Ø 0,138 ... 0,169	2,5 ... 4	10	0,394	PM-02 50200	MG-TPM 40090	PMF-02 90200	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-02 50210	MG-TPM 40091	PMF-02 90210	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-02 50220	MG-TPM 40092	PMF-02 90220	MG-TPMF 42092B
Ø 4 ... 6,3	Ø 0,157 ... 0,248	4 ... 10	10	0,394	PM-03 50300	MG-TPM 40090	PMF-03 90300	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-03 50310	MG-TPM 40091	PMF-03 90310	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-03 50320	MG-TPM 40092	PMF-03 90320	MG-TPMF 42092B
Ø 6 ... 10	Ø 0,236 ... 0,394	10 ... 25	10	0,394	PM-04 50400	MG-TPM 40090	PMF-04 90400	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-04 50410	MG-TPM 40091	PMF-04 90410	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-04 50420	MG-TPM 40092	PMF-04 90420	MG-TPMF 42092B
Ø 9 ... 15	Ø 0,354 ... 0,591	25 ... 70	10	0,394	PM-05 50500	MG-TPM 40090	PMF-05 90500	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-05 50510	MG-TPM 40091	PMF-05 90510	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-05 50521	MG-TPM 40092	PMF-05 90520	MG-TPMF 42092B
Ø 14 ... 26	Ø 0,551 ... 1,024	70 ... 240	10	0,394	PM-06 50600	MG-TPM 40090	-	-
			12	0,472	PM-06 50610	MG-TPM 40091	-	-
			15	0,591	PM-06 50620	MG-TPM 40092	-	-

Типы держателей маркировки указаны для наибольшей упаковки. Типы изделий, у которых упаковки меньших размеров, приводятся на странице с описанием продукта. Совместимая с держателем маркировка приводится только в белом цвете, другие цвета приводятся на странице с описанием продукта.

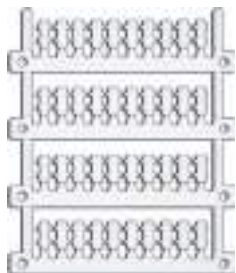
## Для маркировки толстых трубок

### Пристегиваемые держатели маркеров/маркировки

Длина маркера/держателя маркера		Цвет маркера	Цвет держателя маркера	MG-ETF	PM-ET	Совместимый маркер	PMF-ET	Совместимый маркер
мм	дюймы							
13 x 57	0,512 x 2,244	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG-ETF 54192	-	-	-	-
		Желтый <input type="checkbox"/>	-	MG-ETF 54142	-	-	-	-
12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	-	PM-ET 53010	MG-TPM 40091	-	-
15	0,591	Белый <input type="checkbox"/>	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	-	PM-ET 53020	MG-TPM 40092	PMF-ET 63020	MG-TPMF 42092B

# Маркеры для проводов и кабелей MG-TDM

## Пустые надеваемые на кабель маркеры



1SNB16011770014

MG-TDM-01

### Описание

- Предназначены для непосредственной печати и надевания на кабель.
- Частично напечатанные карты маркеров можно использовать повторно для уменьшения отходов.
- Изготавливаются из твердого поликарбоната.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -40°C до +140°C От -40°F до +284°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм							г

### Кабель Ø 1,6–3,25 мм (0,06–0,12 дюйма) сечением 0,5–1,5 мм<sup>2</sup>

#### MG-TDM-01 длиной 12 мм (0,472 дюйма)

4 x 12	0,157 x 0,472	66	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40190	1SNB040190R0412	121	1320	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40140	1SNB040140R0412	121	1320	0,30

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-PTD 991007	1SNB991007R0000			1	126,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

#### MG-TDM-01 длиной 16 мм (0,630 дюйма)

4 x 16	0,157 x 0,630	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40191	1SNB040191R0416	123	800	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40141	1SNB040141R0416	123	800	0,30

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000			1	116,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

### Кабель Ø 2–4,4 мм (0,07–0,17 дюйма) сечением 1–6 мм<sup>2</sup>

#### MG-TDM-02 длиной 12 мм (0,472 дюйма)

4 x 12	0,157 x 0,472	66	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40290	1SNB040290R0412	122	1056	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40240	1SNB040240R0412	122	1056	0,30

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-PTD 991007	1SNB991007R0000			1	126,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

#### MG-TDM-02 длиной 16 мм (0,630 дюйма)

4 x 16	0,157 x 0,630	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40291	1SNB040291R0416	124	640	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40241	1SNB040241R0416	124	640	0,40

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000			1	116,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

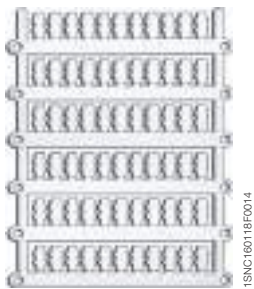
### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для проводов и кабелей MG2-TDMO

## Пустые фиксируемые на кабеле маркеры



MG2-TDMO-01

### Описание

- Предназначены для непосредственной печати и фиксации на кабель.
- Частично напечатанные карты маркеров можно использовать повторно для уменьшения отходов.
- Изготавливаются из твердого поликарбоната.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -40°C до +140°C От -40°F до +284°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм						маркер	(1 маркер) г
	<i>дюйм</i>						

### Кабель Ø 2–2,9 мм (0,07–0,11 дюйма) сечением 0,5–1,5 мм<sup>2</sup>

#### MG2-TDMO-01

4 x 12	0,157 x 0,472	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-01 40390	1SNB040390R0412	125	880	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-01 40340	1SNB040340R0412	125	880	0,30
4 x 16	0,157 x 0,630		Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-01 40391	1SNB040391R0416	128	880	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-01 40341	1SNB040341R0416	128	880	0,30

### Кабель Ø 2,9–3,5 мм (0,11–0,14 дюйма) сечением 1,5–2,5 мм<sup>2</sup>

#### MG2-TDMO-02

4 x 12	0,157 x 0,472	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-02 40490	1SNB040490R0412	126	640	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-02 40440	1SNB040440R0412	126	640	0,40
4 x 16	0,157 x 0,630		Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-02 40491	1SNB040491R0416	129	640	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-02 40441	1SNB040441R0416	129	640	0,40

### Кабель Ø 4–4,6 мм (0,16–0,18 дюйма) сечением 4–6 мм<sup>2</sup>

#### MG2-TDMO-03

4 x 12	0,157 x 0,472	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-03 40590	1SNB040590R0412	127	560	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-03 40540	1SNB040540R0412	127	560	0,40
4 x 16	0,157 x 0,630		Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-03 40591	1SNB040591R0416	130	560	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-03 40541	1SNB040541R0416	130	560	0,40

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PTM

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно	MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000	1	116,00
------------------------	----------------	-----------------	---	--------



### Инструкция по монтажу



### Совместимые держатели



#### UMH

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Держатели маркеров для проводов и кабелей UMH

## Универсальные держатели маркеров для проводов



1SNK9006R0014

UMH

### Описание

- Совместимость с большинством доступных на рынке маркеров проводов (маркеры проводов не поставляются с UMH).
- Быстрая установка на любые клеммы и принадлежности SNK: монтаж полосы из 10 частей шириной 5,2 мм (0,205 дюйма) и одиночный монтаж для другой ширины клемм.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Полиамид	V0	От -55°C до +110°C От -67°F до +230°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	дюйм						
14,5 x 6	0,571 x 0,236	10	Серый	<input type="checkbox"/> UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

### Инструкция по монтажу



Установите UMH на клеммы (монтаж полосы) и наденьте маркеры проводов.



# Маркеры для проводов и кабелей MG-ETF

## Предварительно разрезанные пустые пристегиваемые на кабель маркеры



1SNB054192R1357

MG-ETF

### Описание

- Рекомендуется для маркировки кабелей, металлорукавов, труб и каналов большого диаметра.
- Используются с кабельными стяжками (с макс. шириной 4,8 мм (0,19 дюйма)).
- Область печати 15 x 20 мм (0,59 x 0,79 дюйма).
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм							
13 x 57	0,512 x 2,244	14	Белый <input type="checkbox"/>	MG-ETF 54192	1SNB054192R1357	581	700	0,70
			Желтый <input type="checkbox"/>	MG-ETF 54142	1SNB054142R1357	581	700	0,70

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

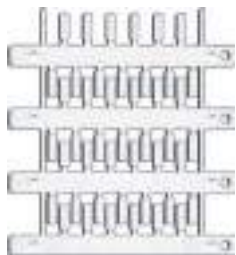
Входит в комплект MG3	MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,50
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Инструкция по монтажу



# Маркеры для проводов и кабелей MG-TPM

## Вставные предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNB0016R0014

MG-TPM

### Описание

- Для установки в держатель РМ.
- Для кабелей сечением до 240 мм<sup>2</sup>.
- Держатели РМ можно устанавливать непосредственно на маркеры без их снятия с оснований.
- Изготавливаются из твердого АБС-пластика.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Акрилонитрилбутадиенстирол (АБС)	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм					маркер	(1 маркер) г
<b>MG-TPM</b>							
4 x 10	<i>0,157 x 0,394</i>	45	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPM 40090	1SNB040090R0410	1	2250 0,30
4 x 12	<i>0,157 x 0,472</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPM 40091	1SNB040091R0412	2	2250 0,30
4 x 15	<i>0,157 x 0,591</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPM 40092	1SNB040092R0415	3	2250

14B3U1

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PWC

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PWC 991000	1SNB991000R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые держатели



PM



PM-ET



PM-AC

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Прозрачные держатели маркеров PM, PM-ET и PM-AC Для маркеров MG-TPM



1SNB160251F0014

PM

## Описание

- Совместимость с маркерами MG-TPM.
- Изготавливаются из пластифицированного ПВХ.

## Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
ПВХ	V0	От -40°C до +90°C От -40°F до +194°F

## Данные для заказа

Наружный диаметр провода	Сечение провода	Длина держателя	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	мм <sup>2</sup>	мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

## Для монтажа на кабель

PM



PM-01

Профилированный прозрачный держатель, позволяющий использовать каждый тип для определенного диапазона размеров кабеля

2 ... 3,7	0,079 ... 0,146	0,5 ... 2,5	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50100	1SNB050100R0000	6000	0,20	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50102	1SNB050102R0001	2000	0,20	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50102-HF	1SNB050102R0002	2000	0,10	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50110	1SNB050110R0000	5000	0,20
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50120	1SNB050120R0000	4000	0,20
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50122	1SNB050122R0000	1000	0,20
3,5 ... 4,3	0,138 ... 0,169	2,5 ... 4	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50200	1SNB050200R0000	4000	0,30	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50202	1SNB050202R0000	1000	0,30	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50210	1SNB050210R0000	4000	0,20
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50212	1SNB050212R0000	1000	0,30
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50220	1SNB050220R0000	3000	0,30
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50222	1SNB050222R0000	1000	0,40
4 ... 6,3	0,157 ... 0,248	4 ... 10	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50300	1SNB050300R0000	3000	0,30	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50302	1SNB050302R0000	1000	0,30	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50310	1SNB050310R0000	2000	0,30
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50312	1SNB050312R0000	500	0,40
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50320	1SNB050320R0000	2000	0,40
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50322	1SNB050322R0000	500	0,50
6 ... 10	0,236 ... 0,394	10 ... 25	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50400	1SNB050400R0000	2000	0,40	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50402	1SNB050402R0000	500	0,50	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50410	1SNB050410R0000	1000	0,50
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50411	1SNB050411R0000	500	0,50
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50420	1SNB050420R0000	1000	0,70
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50421	1SNB050421R0000	500	0,60
9 ... 15	0,354 ... 0,591	25 ... 70	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-05 50500	1SNB050500R0000	500	0,70	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-05 50510	1SNB050510R0000	500	0,80
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-05 50521	1SNB050521R0000	250	1,10
14 ... 26	0,551 ... 1,024	70 ... 240	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-06 50600	1SNB050600R0000	500	1,30	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-06 50610	1SNB050610R0000	250	1,40
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-06 50620	1SNB050620R0000	250	2,70

PM-ET



PM-ET

Пристегиваемый прозрачный держатель для продольного монтажа на кабели, шланги, трубы и каналы (макс. ширина стяжки 6 мм (0,236 дюйма))

			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-ET 53010	1SNB053010R0000	2000	0,40
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-ET 53020	1SNB053020R0000	2000	0,50

## Для монтажа на поверхность

PM-AC



PM-AC

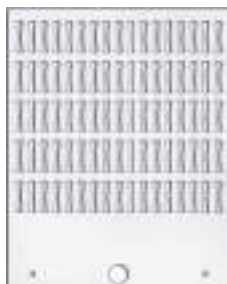
Самоклеющийся прозрачный держатель для использования на любых ровных поверхностях

			10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-AC 51000N	1SNB051000R0000	5000	0,20
			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-AC 51010N	1SNB051010R0000	4000	0,20
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-AC 51020N	1SNB051020R0000	4000	0,30

Использовать эти держатели можно только с соответствующим кабельным маркером той же или меньшей длины.

# Маркеры для проводов и кабелей MG-TPMF

## Вставные предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNC160115F0014

MG-TPMF

### Описание

- Для установки в держатель PMF.
- Для проводов и кабелей сечением до 70 мм<sup>2</sup>.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм					маркер	(1 маркер) г

13Q2L1

### MG-TPMF

4 x 10	0,157 x 0,394	112	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPMF 42090B	1SNB042090R0410	502	5600	0,10
4 x 12	0,157 x 0,472	80	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPMF 42091B	1SNB042091R0412	505	4000	0,10
4 x 15	0,157 x 0,591		Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPMF 42092B	1SNB042092R0415	503	4000	0,10

### Принадлежности системы маркировки



### MG2-PLT

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые держатели



PMF



PMF-ET



PMF-AC

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Прозрачные держатели маркеров PMF, PMF-ET и PMF-AC Для маркеров MG-TPMF



1SNB160251F0014

PMF-00

## Описание

- Совместимость с маркерами MG-TPMF.
- Изготавливаются из пластифицированного ПВХ.

## Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
ПВХ	V0	От -40°C до +90°C От -40°F до +194°F

## Данные для заказа

Наружный диаметр провода	Сечение провода	Длина держателя	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	мм <sup>2</sup>	мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

## Для монтажа на кабель

### PMF

**Профилированный прозрачный держатель, позволяющий использовать каждый тип для определенного диапазона размеров кабеля**

Наружный диаметр кабеля	Сечение кабеля	Длина держателя	Диаметр держателя	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
1,3 ... 2,2	0,051 ... 0,087	0,25 ... 0,5	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-00 90000	1SNB090000R0000	8000 0,10
			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-00 90010	1SNB090010R0000	7000 0,10
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-00 90020	1SNB090020R0000	6000 0,10
2 ... 3,7	0,079 ... 0,146	0,5 ... 2,5	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-01 90100	1SNB090100R0000	6000 0,20
			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-01 90110	1SNB090110R0000	5000 0,20
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-01 90120	1SNB090120R0000	4000 0,20
3,4 ... 4,3	0,134 ... 0,169	2,5 ... 4	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-02 90200	1SNB090200R0000	4000 0,20
			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-02 90210	1SNB090210R0000	4000 0,30
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-02 90220	1SNB090220R0000	3000 0,30
4 ... 6,3	0,157 ... 0,248	4 ... 10	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-03 90300	1SNB090300R0000	3000 0,40
			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-03 90310	1SNB090310R0000	2000 0,40
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-03 90320	1SNB090320R0000	2000 0,50
6 ... 10	0,236 ... 0,394	10 ... 25	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-04 90400	1SNB090400R0000	2000 0,40
			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-04 90410	1SNB090410R0000	1000 0,60
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-04 90420	1SNB090420R0000	1000 0,70
9 ... 15	0,354 ... 0,591	25 ... 70	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-05 90500	1SNB090500R0000	500 0,90
			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-05 90510	1SNB090510R0000	500 1,10
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-05 90520	1SNB090520R0000	250 1,40

### PMF-ET

**Пристегиваемый прозрачный держатель для продольного монтажа на кабели, металлорукав, трубы и каналы (макс. ширина стяжки 6 мм (0,236 дюйма))**

		15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-ET 63020	1SNB063020R0000	2000	0,40
--	--	----	-------	------------	--	-----------------	------	------

## Для монтажа на поверхность

### PMF-AC

**Самклеющийся прозрачный держатель для использования на любых ровных поверхностях**

		10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-AC 6600N	1SNB066000R0000	5000	0,20
		12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-AC 6601N	1SNB066010R0000	4000	0,20
		15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-AC 6602N	1SNB066020R0000	4000	0,30
		20	0,787	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> PMF-AC 6604N	1SNB066040R0000	4000	0,30

Использовать эти держатели можно только с соответствующим кабельным маркером той же или меньшей длины.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAA

## Предварительно разрезанные пустые маркеры-наклейки



1SNB049139R0014

MG-TAA

### Описание

- Используются для внешней маркировки компонентов и оборудования.
- Для непосредственного нанесения на подходящие поверхности (самоклеющиеся).
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)	г
мм	дюйм								
7 x 20	0,276 x 0,787	60	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49196	1SNB049196R0720	179	1500	0,30	
8 x 17	0,315 x 0,669	72	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49493	1SNB049493R0817	194	1800	0,30	
8,5 x 30	0,335 x 1,181	33	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49498	1SNB049498R8530	720	825	0,55	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49448	1SNB049448R8530	720	825	0,55	
9 x 15	0,354 x 0,591	77	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49397N	1SNB049397R0915	961	1925	0,30	
9 x 20	0,354 x 0,787	55	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49190N	1SNB049190N0920	962	1375	0,40	
9 x 35	0,354 x 1,378	33	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49191N	1SNB049191R0935	964	825	0,60	
15 x 27	0,591 x 1,063	28	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49193N	1SNB049193R1527	966	700	0,70	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49143N	1SNB049143R1527	966	700	0,70	
15 x 44	0,591 x 1,732	12	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49298	1SNB049298R1544	854	300	1,20	
15 x 49	0,591 x 1,929	14	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49194N	1SNB049194R1549	967	350	1,40	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49144N	1SNB049144R1549	967	350	1,50	
15 x 67	0,591 x 2,638	7	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49195N	1SNB049195R1567	968	350	2,80	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49145N	1SNB049145R1567	968	350	2,80	
17 x 35	0,669 x 1,378	18	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49198	1SNB049198R1735	711	450	0,91	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49148	1SNB049148R1735	711	450	0,91	

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Инструкция по монтажу

Контактор AF09 с маркером MG-TAA 49196



### Совместимые держатели



LH

(только для MG-TAA 49498 и 49448)



LH-R1

(только для MG-TAA 49198 и 49148)



PEB

(только для MG-TAA 49198 и 49148)

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для компонентов и оборудования MG-VYT

## Предварительно разрезанные пустые маркеры-наклейки



MG-VYT 46915

1SNB046915R0615

### Описание

- Используются для внешней или внутренней маркировки компонентов и оборудования.
- Для непосредственного нанесения на подходящие поверхности (самоклеющиеся).
- Изготавливаются из диэлектрической пленки ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Диэлектрическая пленка ПВХ	V0	От -40°C до +80°C От -40°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса	
								мм
<b>Для внутренней маркировки</b>								
6 x 15	0,236 x 0,591	105	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46915	1SNB046915R0615	181	5250	0,10
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-VYT 46415	1SNB046415R0615	181	5250	
			Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46815	1SNB046815R0615	181	5250	
7 x 10	0,276 x 0,394	120	Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46891	1SNB046891R0710	191	6000	0,10
7 x 15	0,276 x 0,591	60	Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46828	1SNB046828R0715	182	3000	0,10
7 x 20	0,276 x 0,787		Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46935	1SNB046935R0720	179	3000	0,10
8 x 21	0,315 x 0,827		Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46824	1SNB046824R0821	196	3000	0,10
9 x 15	0,354 x 0,591	70	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 44895	1SNB044895R0915	161	3500	0,10
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-VYT 44845	1SNB044845R0915	161	3500	0,10
9 x 20	0,354 x 0,787	55	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 44896N	1SNB044896R0920	162	2750	0,10
			Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46896N	1SNB046896R0920	162	2750	0,10
9 x 35	0,354 x 1,378	33	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46910N	1SNB046910R0935	164	1650	0,10
<b>Для внешней маркировки</b>								
52 x 107	2,047 x 4,213	2	Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46811	1SNB046811R0052	204	100	2,40
<b>Для внутренней маркировки Allen Bradley</b>								
5 x 12	0,197 x 0,472	120	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46927	1SNB046927R0512	195	6000	
<b>Для Telemecanique</b>								
8 x 17	0,315 x 0,669	72	Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-VYT 46423	1SNB046423R0817	194	3600	0,10
<b>Для внутренней маркировки Telemecanique</b>								
8 x 17	0,315 x 0,669	72	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46923	1SNB046923R0817	194	3600	0,10
			Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46823	1SNB046823R0817	194	3600	0,10

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------



### Инструкция по монтажу

Контактор AF09 с маркером MG-VYT 46935



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-17.5A

## Предварительно разрезанные пустые маркеры-наклейки



1SNB99026R0014

MG-17.5-A 990824

### Описание

- Используются для маркировки модульных компонентов.
- Для непосредственного нанесения на подходящие поверхности (самоклеющиеся).
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм							
15 x 107,5	0,591 x 4,232	7	Белый <input type="checkbox"/>	MG-17.5-A 990824	1SNB990824R0015	929	175	2,80
			Желтый <input type="checkbox"/>	MG-17.5-A 990826	1SNB990826R0015	929	175	1,00

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,50
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------



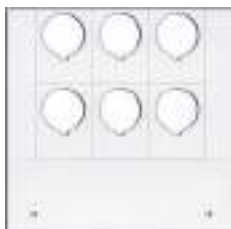
### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-PTS

## Предварительно разрезанные пустые маркеры-наклейки



1SNB015090R0014

MG-PTS 15090

### Описание

- Используются для обозначения кнопок Ø 22,5 мм (0,886 дюйма) или Ø 31 мм (1,220 дюйма).
- Для непосредственного нанесения на подходящие поверхности (самоклеющиеся).
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм							
40 x 30	1,575 x 1,181	6	Белый <input type="checkbox"/>	MG-PTS 15090	1SNB015090R4030	1000	маркер (1 маркер)	300 1,40

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------



### Инструкция по монтажу



# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAP

## Предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNB047034R0014

MG-TAP

### Описание

- Универсальный предварительно разрезанный маркер для обозначения широкого спектра устройств: модулей, компонентов, кнопок и т.п.
- Можно использовать с рейкой условных обозначений RTA-TAP.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм	дюйм						г

#### Ширина 8,2 мм (0,323 дюйм)

8,2 x 27	0,323 x 1,063	44	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47096	1SNB047096R0827	807	2200	0,30
----------	---------------	----	--------------------------------	--------------	-----------------	-----	------	------

#### Ширина 15 мм (0,591 дюйм)

15 x 27	0,591 x 1,063	28	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47091N	1SNB047091R1527	166	1400	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAP 47041N	1SNB047041R1527	166	1400	0,50
15 x 43	0,591 x 1,693	14	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47198	1SNB047198R1543	353	700	0,10
15 x 49	0,591 x 1,929		Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47092N	1SNB047092R1549	167	700	0,90
15 x 67	0,591 x 2,638	7	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47093N	1SNB047093R1567	168	350	1,80

#### Ширина 18 мм (0,709 дюйма)

18 x 27	0,709 x 1,063	20	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47097	1SNB047097R1827	178	1000	0,60
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAP 47047	1SNB047047R1827	178	1000	0,60



### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые держатели



#### RTR-TAP 990454 и 990452

Рейки с отверстиями (только для 15 мм (0,591 дюйма) MG-TAP)



#### RTA-TAP 990455N и 990453N

Самоклеющиеся рейки (только для 15 мм (0,591 дюйма) MG-TAP)

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Реечные держатели маркера и защитные колпачки RT... Для маркеров MG-TAP



1SNB700114F0000

RTR-TAP

## Описание

- Предоставляют альтернативный способ непосредственной маркировки компонентов.
- Совместимость с маркерами MG-TAP шириной 15 мм (0,591 дюйм).
- Не деформируются при температуре до 90°C, устойчивы к кислоте, спирту и растворителям.
- Изготавливаются из твердого диэлектрического ударопрочного ПВХ.

## Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый диэлектрический ударопрочный ПВХ	V0	От +10°C до +40°C От +50°F до +104°F

## Информация для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	дюйм				шт.	(1 шт.) г

### RTR-TAP



#### Рейка с отверстиями

15 x 430	0,591 x 16,929	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	RTR-TAP 990454	1SNB990454R0000	25	37,60
		Серый <input type="checkbox"/>	RTR-TAP 990452	1SNB990452R0000	25	0,50

### RTA-TAP



#### Самоклеящаяся рейка

15 x 430	0,591 x 16,929	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	RTA-TAP 990455N	1SNB990455R0000	25	19,50
		Серый <input type="checkbox"/>	RTA-TAP 990453N	1SNB990453R0000	25	0,50

### RT-CCP



#### Защитный колпачок

15 x 430	0,591 x 16,929	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	RT-CCP 990456	1SNB990456R0000	25	12,60
----------	----------------	--	---------------	-----------------	----	-------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAPW

## Предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNCT60137F0014

MG-TAPW

### Описание

- Универсальный маркер шириной 9 мм (0,354 дюйма) для обозначения широкого спектра устройств.
- Используется с держателями рейки маркера RTA-TAPW 990653N.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм	дюйм							
9 x 12	0,354 x 0,472	88	Желтый	MG-TAPW 49042N	1SNB049042R0912	360	2200	0,10
9 x 15	0,354 x 0,591	77	Белый	MG-TAPW 49093N	1SNB049093R0915	361	1925	0,20
			Желтый	MG-TAPW 49043N	1SNB049043R0915	361	1925	0,20
9 x 20	0,354 x 0,787	55	Белый	MG-TAPW 49090N	1SNB049090R0920	362	2750	0,20
			Желтый	MG-TAPW 49040N	1SNB049040R0920	362	2750	0,60
9 x 29	0,354 x 1,142	30	Белый	MG-TAPW 49096	1SNB049096R0929	363	1500	0,30
			Желтый	MG-TAPW 49046	1SNB049046R0929	363	1500	0,30
9 x 35	0,354 x 1,378	33	Белый	MG-TAPW 49091N	1SNB049091R0935	364	1650	0,40

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,50
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Совместимые держатели



#### PEAD

(только для MG-TAPW 49096 и 49046)

# Самоклеящиеся реечные держатели маркера RTA-TAPW

## Для маркеров MG-TAPW



1SNCT00116F0000

RTA-TAPW

### Описание

- Предоставляют альтернативный способ непосредственной маркировки компонентов.
- Совместимость с маркерами MG-TAPW 9 мм (0,354 дюйма).
- Не деформируются при температуре до 90°C, устойчивы к кислоте, спирту и растворителям.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый диэлектрический ударопрочный ПВХ	V0	От +10°C до +40°C От +50°F до +104°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Уп. шт.	Масса (1 шт.)
мм	дюйм						
<b>RTA-TAPW</b>							
<b>Самоклеящаяся рейка</b>							
9 x 430	0,354 x 16,929		Серый	RTA-TAPW 990653N	1SNB990653R0000	25	47,50

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAP-CCS

## Предварительно разрезанные прозрачные маркеры



MG-TAP-CCS

1SNB160135F0014

### Описание

- Предназначены для непосредственной печати.
- Также могут использоваться в качестве защитного покрытия для 15 мм (0,591 дюйма) маркеров MG-TAP или MG-TAPW и 15 мм (0,591 дюйма) реек условных обозначений RTR-TAP или RTA-TAP.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм							
15 x 49	0,591 x 1,929	12	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> MG-TAP-CCS 990513	1SNB990513R1549	167	600	0,90
15 x 67	0,591 x 2,638	6	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> MG-TAP-CCS 990514	1SNB990514R1567	168	300	1,30

### Принадлежности системы маркировки

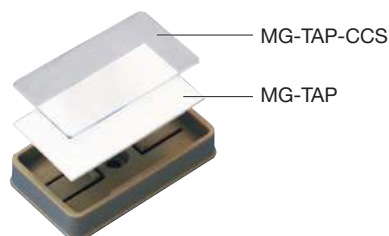


#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Инструкция по монтажу



### Совместимые держатели



#### RTR-TAP 990454 и 990452

Рейки с отверстиями



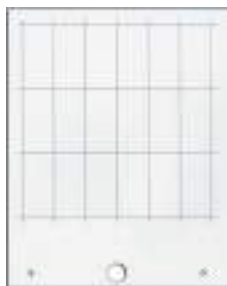
#### RTA-TAP 990455N и 990453N

Самоклеющиеся рейки

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAR

## Предварительно разрезанные пустые маркеры



MG-TAR 45194

1SNB045194R0014

### Описание

- Предназначены для оснащения определенных компонентов с подходящим местом установки.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер) г
мм	дюйм							
17 x 35	0,669 x 1,378	18	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAR 45194	1SNB045194R1735	711	900	0,60
17 x 44	0,669 x 1,732	12	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAR 45195	1SNB045195R1744	717	600	0,90

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые держатели



#### PEV

(только для MG-TAR 45194)



#### LH-R1

(только для MG-TAR 45194)

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-PLC

## Предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNB071092R0014

MG-PLC 71092

### Описание

- Используются для маркировки ПЛК.
- Непосредственное нанесение на ПЛК для замены нейтральных пластин, поставляемых как оригинальное оборудование.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм	дюйм							
12,7 x 50	0,500 x 1,969	14	Белый	MG-PLC 71092	1SNB071092R0012	884/886	700	0,40
			Желтый	MG-PLC 71042	1SNB071042R0012	884/886	700	0,50
			Зеленый Siemens	MG-PLC 71052	1SNB071052R0012	884/886	700	0,80
			Серый	MG-PLC 71002	1SNB071002R0012	884/886	700	0,40
17,5 x 103,5	0,689 x 4,075	6	Белый	MG-PLC 71090	1SNB071090R0017	880	300	2,20
			Желтый	MG-PLC 71040	1SNB071040R0017	880	300	2,00
			Зеленый Siemens	MG-PLC 71050	1SNB071050R0017	880	300	2,20
			Серый	MG-PLC 71000	1SNB071000R0017	880	300	1,00
22,75 x 103,5	0,896 x 4,075	4	Белый	MG-PLC 71091	1SNB071091R0022	883	200	2,90
			Желтый	MG-PLC 71041	1SNB071041R0022	883	200	2,80
			Зеленый Siemens	MG-PLC 71051	1SNB071051R0022	883	200	3,00
			Серый	MG-PLC 71001	1SNB071001R0022	883	200	1,00
25 x 50	0,984 x 1,969	8	Белый	MG-PLC 71094	1SNB071094R0025	887/888	400	1,00
			Желтый	MG-PLC 71044	1SNB071044R0025	887/888	400	0,90



### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,50
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Пластины для щитов MG-VRT-A

## Самоклеящиеся пустые пластины для щитов



MG-VRT-A 88903

1SNB08903R0014

### Описание

- Используются для указания технических данных или логотипов на щитах и шкафах.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм						маркер	(1 маркер) г
	дюйм						
<b>Самоклеящаяся пластина щита для непосредственного нанесения на подходящие поверхности</b>							
52 x 107	2,047 x 4,213	2	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VRT-A 88903	1SNB088903R0052	204	100
							9,90



### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

# Пластины для щитов MG-VRT-R

## Пустые пластины для щитов



MG-VRT-R 48903

1SNB0448903R0014

### Описание

- Используются для указания технических данных или логотипов на щитах и шкафах.
- Для крепления заклепками.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм						маркер	(1 маркер) г
	дюйм						
<b>Пластина для крепления заклепками на щит</b>							
52 x 107	2,047 x 4,213	2	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VRT-R 48903	1SNB048903R0052	204	100
							6,40



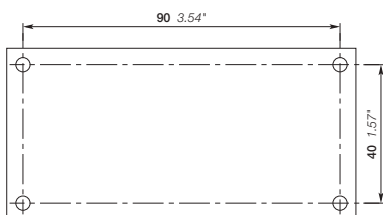
### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

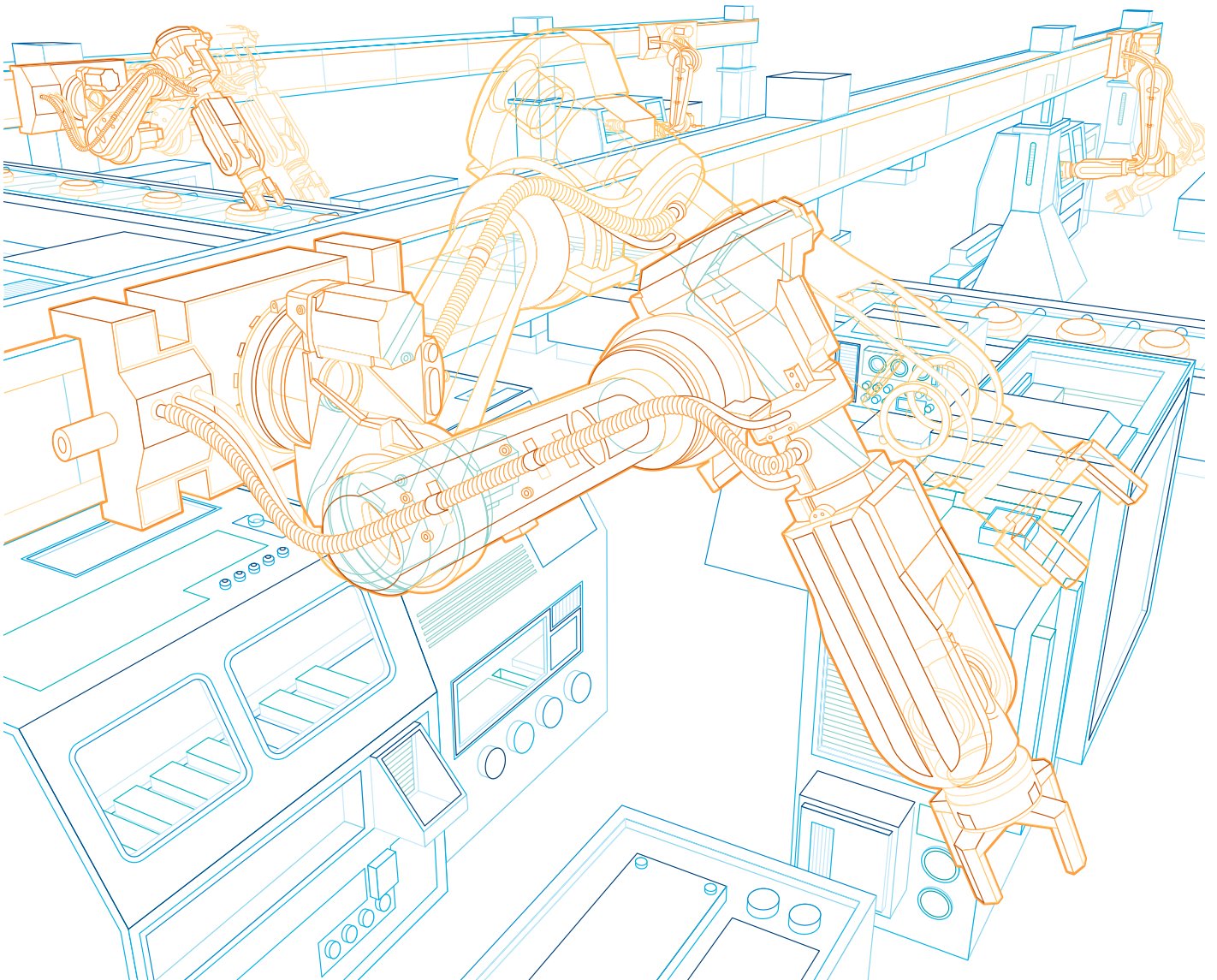
#### Опорная пластина

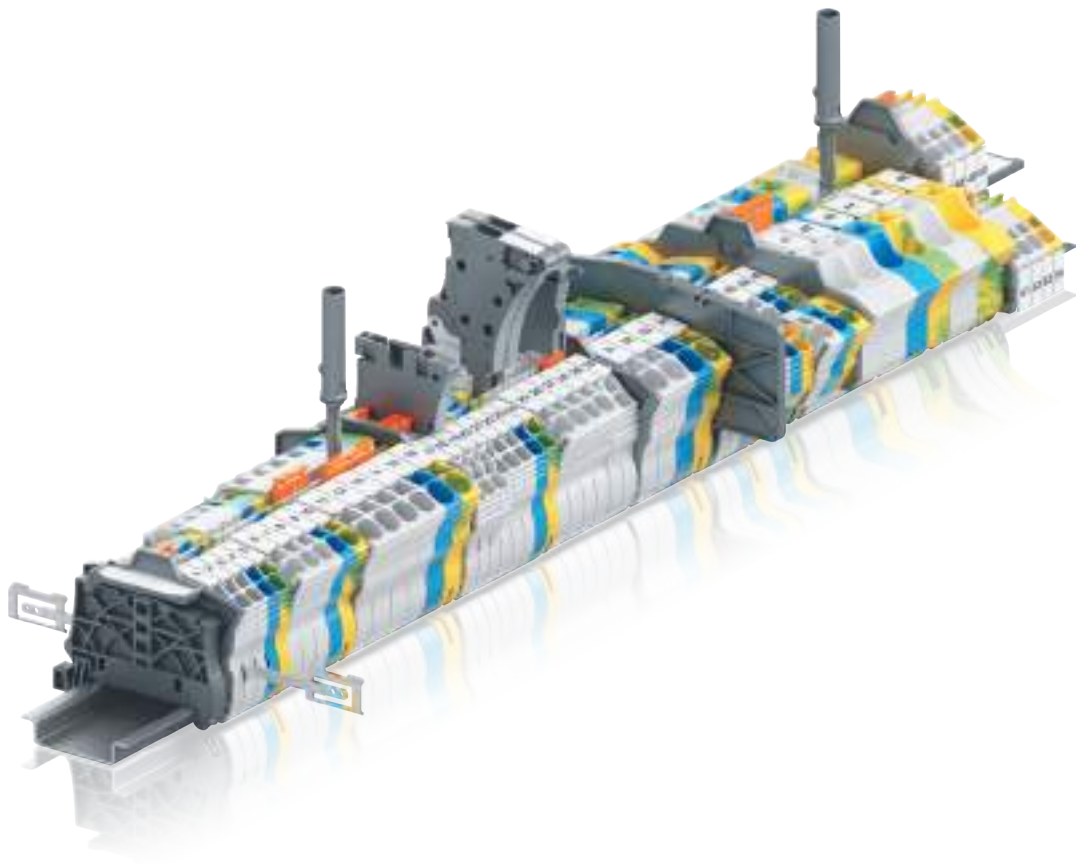
Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

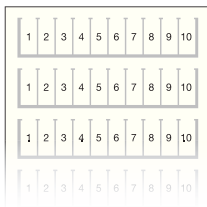






# Серия Solution

## Маркеры с предварительной печатью



### Обозначение клемм серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма)	<b>MC512PA</b>	горизонтальный монтаж	641
		вертикальный монтаж	643
Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)	<b>MC612PA</b>	горизонтальный монтаж	645
		вертикальный монтаж	647
Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма)	<b>MC812PA</b>	горизонтальный монтаж	649
		вертикальный монтаж	651



### Обозначение клемм серии SNA

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма)	<b>RC410</b>	горизонтальный монтаж	653
		вертикальный монтаж	655
Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма)	<b>RC510</b>	горизонтальный монтаж	657
		вертикальный монтаж	659
Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)	<b>RC610</b>	горизонтальный монтаж	661
		вертикальный монтаж	664
Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма)	<b>RC810</b>	горизонтальный монтаж	666
		вертикальный монтаж	668
Ширина клеммы 10 мм (0,394 дюйма)	<b>RC1010</b>	горизонтальный монтаж	669
		вертикальный монтаж	670



### Обозначение специальных клемм

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма)	<b>RC55</b>	горизонтальный монтаж	671
		вертикальный монтаж	673
Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)	<b>RC65</b>	горизонтальный монтаж	674
		вертикальный монтаж	676
Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма)	<b>RCAL85</b>	горизонтальный монтаж	678
		вертикальный монтаж	679
Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)	<b>RCT</b>		680
Ширина клеммы от 6 мм (0,236 дюйма) до 12 мм (0,472 дюйма)	<b>RTM</b>	верхняя маркировка	681
Ширина клеммы 13 мм (0,512 дюйма) или 16 мм (0,630 дюйма)	<b>REN3</b>		682
Ширина клеммы от 5 мм (0,197 дюйма) до 12 мм (0,472 дюйма)	<b>EPU</b>	верхняя маркировка	683
Ширина клеммы от 6 мм (0,236 дюйма) до 22 мм (0,866 дюйма)	<b>EP</b>	верхняя маркировка	684

# Маркеры для клемм MC512PA Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNK14001R00014

Горизонтальный клеммный ряд

## Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

## Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

## Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140091R0000	1	10,00
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140011R0000	1	10,00
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140021R0000	1	10,00
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140031R0000	1	10,00
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140041R0000	1	10,00
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140051R0000	1	10,00
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140061R0000	1	10,00
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140071R0000	1	10,00
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140081R0000	1	10,00
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140083R0000	1	10,00
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140101R0000	1	10,00
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140111R0000	1	10,00
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140121R0000	1	10,00
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140131R0000	1	10,00
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140141R0000	1	10,00
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140151R0000	1	10,00
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140161R0000	1	10,00
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140171R0000	1	10,00
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140181R0000	1	10,00
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140191R0000	1	10,00
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140201R0000	1	10,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145011R0000	1	10,00
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145021R0000	1	10,00
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145031R0000	1	10,00
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145041R0000	1	10,00
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145051R0000	1	10,00
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145061R0000	1	10,00
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145071R0000	1	10,00
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145081R0000	1	10,00
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145091R0000	1	10,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147001R0000	1	10,00
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147011R0000	1	10,00
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147021R0000	1	10,00
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147031R0000	1	10,00
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147041R0000	1	10,00
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147051R0000	1	10,00
6 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147061R0000	1	10,00
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147071R0000	1	10,00
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147081R0000	1	10,00
9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147091R0000	1	10,00

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MC512PA

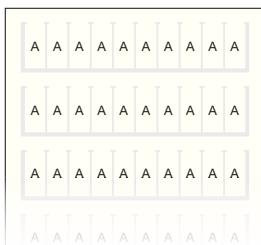
## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

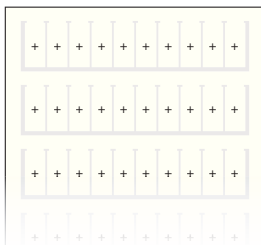
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы



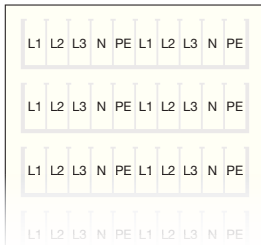
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146011R0000	1	10,00
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146021R0000	1	10,00
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146031R0000	1	10,00
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146041R0000	1	10,00
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146051R0000	1	10,00
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146061R0000	1	10,00
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146071R0000	1	10,00
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146081R0000	1	10,00
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146091R0000	1	10,00
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146101R0000	1	10,00
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146111R0000	1	10,00
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146121R0000	1	10,00
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146131R0000	1	10,00
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146141R0000	1	10,00
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146151R0000	1	10,00
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146161R0000	1	10,00
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146171R0000	1	10,00
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146181R0000	1	10,00
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146191R0000	1	10,00
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146201R0000	1	10,00
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146211R0000	1	10,00
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146221R0000	1	10,00
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146231R0000	1	10,00
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146241R0000	1	10,00
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146251R0000	1	10,00
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146261R0000	1	10,00



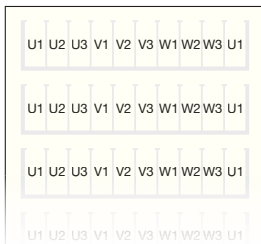
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148001R0000	1	10,00
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148011R0000	1	10,00
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148021R0000	1	10,00
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148031R0000	1	10,00
$\frac{\perp}{\perp}$ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148041R0000	1	10,00
L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148051R0000	1	10,00
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148061R0000	1	10,00
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148071R0000	1	10,00
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148091R0000	1	10,00
U1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148101R0000	1	10,00
U2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148111R0000	1	10,00
U3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148121R0000	1	10,00
V1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148131R0000	1	10,00
V2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148141R0000	1	10,00
V3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148151R0000	1	10,00
W1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148161R0000	1	10,00
W2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148171R0000	1	10,00
W3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148181R0000	1	10,00



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149001R0000	1	10,00
---------------------	-------	--------------------------	---------	-----------------	---	-------



#### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149011R0000	1	10,00
---	-------	--------------------------	---------	-----------------	---	-------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MC512PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140092R0000	1 10,00
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140012R0000	1 10,00
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140022R0000	1 10,00
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140032R0000	1 10,00
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140042R0000	1 10,00
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140052R0000	1 10,00
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140062R0000	1 10,00
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140072R0000	1 10,00
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140082R0000	1 10,00
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140084R0000	1 10,00
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140102R0000	1 10,00
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140112R0000	1 10,00
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140122R0000	1 10,00
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140132R0000	1 10,00
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140142R0000	1 10,00
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140152R0000	1 10,00
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140162R0000	1 10,00
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140172R0000	1 10,00
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140182R0000	1 10,00
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140192R0000	1 10,00
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140202R0000	1 10,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145012R0000	1 10,00
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145022R0000	1 10,00
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145032R0000	1 10,00
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145042R0000	1 10,00
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145052R0000	1 10,00
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145062R0000	1 10,00
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145072R0000	1 10,00
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145082R0000	1 10,00
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145092R0000	1 10,00
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145102R0000	1 10,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147002R0000	1 10,00
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147012R0000	1 10,00
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147022R0000	1 10,00
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147032R0000	1 10,00
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147042R0000	1 10,00
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147052R0000	1 10,00
6 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147062R0000	1 10,00
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147072R0000	1 10,00
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147082R0000	1 10,00
9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147092R0000	1 10,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146012R0000	1 10,00
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146022R0000	1 10,00
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146032R0000	1 10,00
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146042R0000	1 10,00
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146052R0000	1 10,00
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146062R0000	1 10,00
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146072R0000	1 10,00
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146082R0000	1 10,00
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146092R0000	1 10,00
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146102R0000	1 10,00

Продолжение на следующей странице →

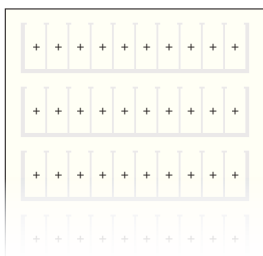
Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MC512PA Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма) – вертикальный монтаж

## Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
← Продолжение предыдущей страницы					
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146112R0000	1	10,00
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146122R0000	1	10,00
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146132R0000	1	10,00
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146142R0000	1	10,00
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146152R0000	1	10,00
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146162R0000	1	10,00
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146172R0000	1	10,00
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146182R0000	1	10,00
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146192R0000	1	10,00
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146202R0000	1	10,00
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146212R0000	1	10,00
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146222R0000	1	10,00
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146232R0000	1	10,00
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146242R0000	1	10,00
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146252R0000	1	10,00
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146262R0000	1	10,00



### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148002R0000	1	10,00
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148012R0000	1	10,00
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148022R0000	1	10,00
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148032R0000	1	10,00
⊥ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148042R0000	1	10,00
L1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148052R0000	1	10,00
L2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148062R0000	1	10,00
L3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148072R0000	1	10,00
PE (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148092R0000	1	10,00
U1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148102R0000	1	10,00
U2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148112R0000	1	10,00
U3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148122R0000	1	10,00
V1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148132R0000	1	10,00
V2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148142R0000	1	10,00
V3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148152R0000	1	10,00
W1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148162R0000	1	10,00
W2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148172R0000	1	10,00
W3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148182R0000	1	10,00
+24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148192R0000	1	10,00
+48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148202R0000	1	10,00
-24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148212R0000	1	10,00
-48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148222R0000	1	10,00

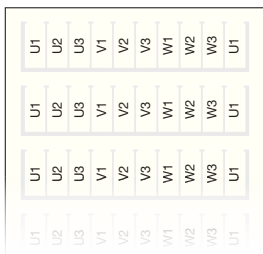


### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149002R0000	1	10,00
---------------------	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------

### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149012R0000	1	10,00
---	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм MC612PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNK150019R0014

Горизонтальный клеммный ряд

### Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150091R0000	1	11,00
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150011R0000	1	11,00
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150021R0000	1	11,00
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150031R0000	1	11,00
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150041R0000	1	11,00
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150051R0000	1	11,00
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150061R0000	1	11,00
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150071R0000	1	11,00
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150081R0000	1	11,00
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150091R0000	1	11,00
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150101R0000	1	11,00
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150111R0000	1	11,00
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150121R0000	1	11,00
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150131R0000	1	11,00
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150141R0000	1	11,00
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150151R0000	1	11,00
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150161R0000	1	11,00
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150171R0000	1	11,00
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150181R0000	1	11,00
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150191R0000	1	11,00
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150201R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155011R0000	1	11,00
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155021R0000	1	11,00
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155031R0000	1	11,00
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155041R0000	1	11,00
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155051R0000	1	11,00
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155061R0000	1	11,00
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155071R0000	1	11,00
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155081R0000	1	11,00
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155091R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157001R0000	1	11,00
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157011R0000	1	11,00
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157021R0000	1	11,00
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157031R0000	1	11,00
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157041R0000	1	11,00
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157051R0000	1	11,00
6 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157061R0000	1	11,00
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157071R0000	1	11,00
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157081R0000	1	11,00
9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157091R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156011R0000	1	11,00
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156021R0000	1	11,00
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156031R0000	1	11,00
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156041R0000	1	11,00
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156051R0000	1	11,00
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156061R0000	1	11,00
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156071R0000	1	11,00
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156081R0000	1	11,00
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156091R0000	1	11,00
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156101R0000	1	11,00
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156111R0000	1	11,00

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



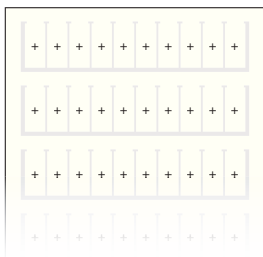
# Маркеры для клемм MC612PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж

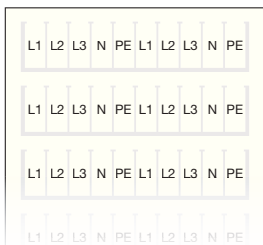
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса {1 карта} г
← Продолжение предыдущей страницы					
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156121R0000	1	11,00
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156131R0000	1	11,00
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156141R0000	1	11,00
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156151R0000	1	11,00
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156161R0000	1	11,00
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156171R0000	1	11,00
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156181R0000	1	11,00
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156191R0000	1	11,00
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156201R0000	1	11,00
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156211R0000	1	11,00
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156221R0000	1	11,00
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156231R0000	1	11,00
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156241R0000	1	11,00
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156251R0000	1	11,00
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156261R0000	1	11,00



### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158001R0000	1	11,00
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158011R0000	1	11,00
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158021R0000	1	11,00
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158031R0000	1	11,00
≠ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158041R0000	1	11,00
L1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158051R0000	1	11,00
L2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158061R0000	1	11,00
L3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158071R0000	1	11,00
PE (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158091R0000	1	11,00
U1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158101R0000	1	11,00
U2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158111R0000	1	11,00
U3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158121R0000	1	11,00
V1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158131R0000	1	11,00
V2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158141R0000	1	11,00
V3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158151R0000	1	11,00
W1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158161R0000	1	11,00
W2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158171R0000	1	11,00
W3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158181R0000	1	11,00

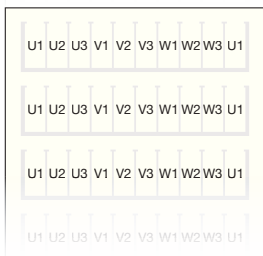


### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK159001R0000	1	11,00
---------------------	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------

### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK159011R0000	1	11,00
---	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



# Маркеры для клемм MC612PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

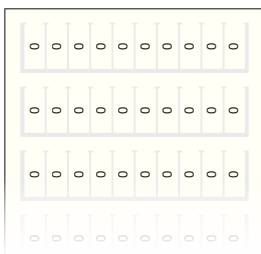
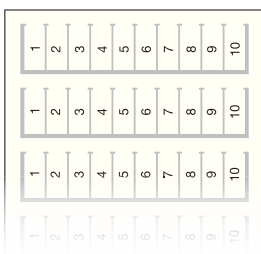
– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150012R0000	1	11,00
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150022R0000	1	11,00
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150032R0000	1	11,00
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150042R0000	1	11,00
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150052R0000	1	11,00
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150062R0000	1	11,00
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150072R0000	1	11,00
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150082R0000	1	11,00
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150084R0000	1	11,00
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150092R0000	1	11,00
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150102R0000	1	11,00
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150112R0000	1	11,00
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150122R0000	1	11,00
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150132R0000	1	11,00
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150142R0000	1	11,00
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150152R0000	1	11,00
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150162R0000	1	11,00
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150172R0000	1	11,00
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150182R0000	1	11,00
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150192R0000	1	11,00
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150202R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155012R0000	1	11,00
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155022R0000	1	11,00
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155032R0000	1	11,00
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155042R0000	1	11,00
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155052R0000	1	11,00
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155062R0000	1	11,00
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155072R0000	1	11,00
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155082R0000	1	11,00
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155092R0000	1	11,00
901->1000	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155102R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157002R0000	1	11,00
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157012R0000	1	11,00
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157022R0000	1	11,00
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157032R0000	1	11,00
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157042R0000	1	11,00
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157052R0000	1	11,00
6 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157062R0000	1	11,00
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157072R0000	1	11,00
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157082R0000	1	11,00
9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157092R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156012R0000	1	11,00
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156022R0000	1	11,00
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156032R0000	1	11,00
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156042R0000	1	11,00
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156052R0000	1	11,00
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156062R0000	1	11,00
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156072R0000	1	11,00
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156082R0000	1	11,00
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156092R0000	1	11,00
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156102R0000	1	11,00



Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

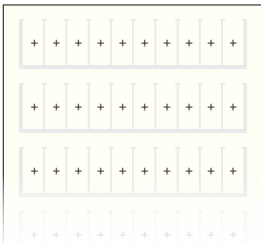
# Маркеры для клемм MC612PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж

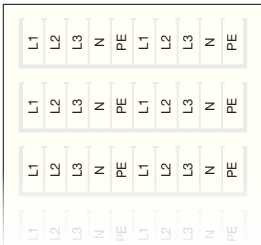
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
← Продолжение предыдущей страницы					
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156112R0000	1 11,00
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156122R0000	1 11,00
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156132R0000	1 11,00
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156142R0000	1 11,00
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156152R0000	1 11,00
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156162R0000	1 11,00
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156172R0000	1 11,00
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156182R0000	1 11,00
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156192R0000	1 11,00
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156202R0000	1 11,00
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156212R0000	1 11,00
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156222R0000	1 11,00
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156232R0000	1 11,00
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156242R0000	1 11,00
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156252R0000	1 11,00
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156262R0000	1 11,00



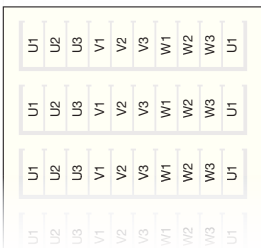
### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158002R0000	1 11,00
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158012R0000	1 11,00
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158022R0000	1 11,00
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158032R0000	1 11,00
$\frac{1}{2}$ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158042R0000	1 11,00
L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158052R0000	1 11,00
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158062R0000	1 11,00
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158072R0000	1 11,00
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158092R0000	1 11,00
U1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158102R0000	1 11,00
U2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158112R0000	1 11,00
U3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158122R0000	1 11,00
V1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158132R0000	1 11,00
V2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158142R0000	1 11,00
V3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158152R0000	1 11,00
W1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158162R0000	1 11,00
W2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158172R0000	1 11,00
W3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158182R0000	1 11,00
+24V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158192R0000	1 11,00
+48V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158202R0000	1 11,00
-24V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158212R0000	1 11,00
-48V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158222R0000	1 11,00



### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK159002R0000	1 11,00
---------------------	-------	--------------------------	---------	-----------------	---------



### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK159012R0000	1 11,00
---	-------	--------------------------	---------	-----------------	---------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MC812PA

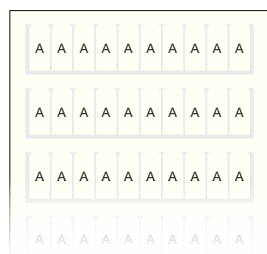
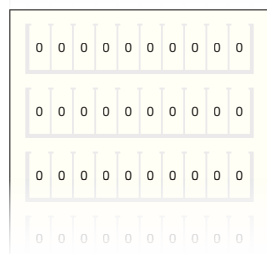
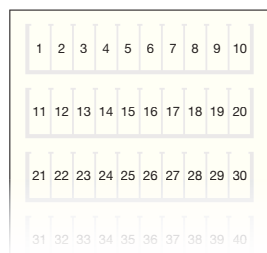
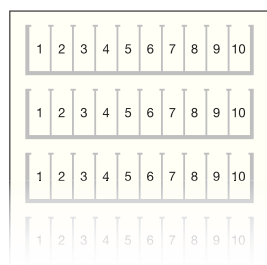
## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNK160091R0014

Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160091R0000	1 14,00
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160011R0000	1 14,00
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160021R0000	1 14,00
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160031R0000	1 14,00
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160041R0000	1 14,00
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160051R0000	1 14,00
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160061R0000	1 14,00
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160071R0000	1 14,00
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160081R0000	1 14,00
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160083R0000	1 14,00
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160101R0000	1 14,00
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160111R0000	1 14,00
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160121R0000	1 14,00
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160131R0000	1 14,00
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160141R0000	1 14,00
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160151R0000	1 14,00
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160161R0000	1 14,00
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160171R0000	1 14,00
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160181R0000	1 14,00
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160191R0000	1 14,00
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160201R0000	1 14,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165011R0000	1 14,00
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165021R0000	1 14,00
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165031R0000	1 14,00
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165041R0000	1 14,00
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165051R0000	1 14,00
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165061R0000	1 14,00
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165071R0000	1 14,00
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165081R0000	1 14,00
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165091R0000	1 14,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167001R0000	1 14,00
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167011R0000	1 14,00
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167021R0000	1 14,00
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167031R0000	1 14,00
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167041R0000	1 14,00
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167051R0000	1 14,00
6 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167061R0000	1 14,00
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167071R0000	1 14,00
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167081R0000	1 14,00
9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167091R0000	1 14,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166011R0000	1 14,00
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166021R0000	1 14,00
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166031R0000	1 14,00
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166041R0000	1 14,00
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166051R0000	1 14,00
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166061R0000	1 14,00
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166071R0000	1 14,00
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166081R0000	1 14,00
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166091R0000	1 14,00
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166101R0000	1 14,00
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166111R0000	1 14,00

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

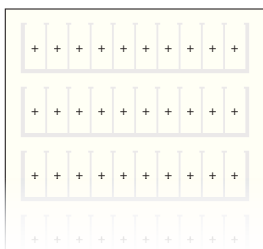
# Маркеры для клемм MC812PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж

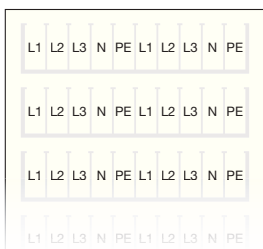
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
← Продолжение предыдущей страницы					
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166121R0000	1	14,00
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166131R0000	1	14,00
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166141R0000	1	14,00
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166151R0000	1	14,00
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166161R0000	1	14,00
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166171R0000	1	14,00
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166181R0000	1	14,00
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166191R0000	1	14,00
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166201R0000	1	14,00
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166211R0000	1	14,00
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166221R0000	1	14,00
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166231R0000	1	14,00
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166241R0000	1	14,00
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166251R0000	1	14,00
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166261R0000	1	14,00



### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168001R0000	1	14,00
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168011R0000	1	14,00
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168021R0000	1	14,00
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168031R0000	1	14,00
≠ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168041R0000	1	14,00
L1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168051R0000	1	14,00
L2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168061R0000	1	14,00
L3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168071R0000	1	14,00
PE (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168091R0000	1	14,00
U1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168101R0000	1	14,00
U2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168111R0000	1	14,00
U3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168121R0000	1	14,00
V1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168131R0000	1	14,00
V2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168141R0000	1	14,00
V3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168151R0000	1	14,00
W1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168161R0000	1	14,00
W2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168171R0000	1	14,00
W3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168181R0000	1	14,00



### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169001R0000	1	14,00
---------------------	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169011R0000	1	14,00
---	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



# Маркеры для клемм MC812PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160092R0000	1	14,00
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160012R0000	1	14,00
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160022R0000	1	14,00
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160032R0000	1	14,00
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160042R0000	1	14,00
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160052R0000	1	14,00
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160062R0000	1	14,00
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160072R0000	1	14,00
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160082R0000	1	14,00
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160094R0000	1	14,00
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160102R0000	1	14,00
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160112R0000	1	14,00
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160122R0000	1	14,00
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160132R0000	1	14,00
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160142R0000	1	14,00
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160152R0000	1	14,00
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160162R0000	1	14,00
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160172R0000	1	14,00
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160182R0000	1	14,00
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160192R0000	1	14,00
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160202R0000	1	14,00

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165012R0000	1	14,00
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165022R0000	1	14,00
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165032R0000	1	14,00
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165042R0000	1	14,00
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165052R0000	1	14,00
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165062R0000	1	14,00
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165072R0000	1	14,00
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165082R0000	1	14,00
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165092R0000	1	14,00
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165102R0000	1	14,00

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167002R0000	1	14,00
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167012R0000	1	14,00
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167022R0000	1	14,00
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167032R0000	1	14,00
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167042R0000	1	14,00
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167052R0000	1	14,00
6 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167062R0000	1	14,00
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167072R0000	1	14,00
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167082R0000	1	14,00
9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167092R0000	1	14,00

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166012R0000	1	14,00
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166022R0000	1	14,00
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166032R0000	1	14,00
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166042R0000	1	14,00
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166052R0000	1	14,00
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166062R0000	1	14,00
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166072R0000	1	14,00
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166082R0000	1	14,00
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166092R0000	1	14,00
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166102R0000	1	14,00

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

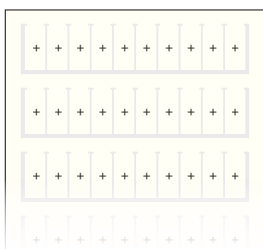


# Маркеры для клемм MC812PA Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – вертикальный монтаж

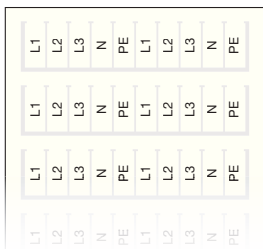
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
← Продолжение предыдущей страницы					
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166112R0000	1	14,00
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166122R0000	1	14,00
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166132R0000	1	14,00
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166142R0000	1	14,00
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166152R0000	1	14,00
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166162R0000	1	14,00
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166172R0000	1	14,00
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166182R0000	1	14,00
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166192R0000	1	14,00
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166202R0000	1	14,00
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166212R0000	1	14,00
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166222R0000	1	14,00
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166232R0000	1	14,00
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166242R0000	1	14,00
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166252R0000	1	14,00
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166262R0000	1	14,00



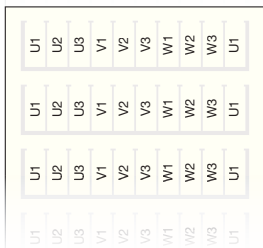
Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168002R0000	1	14,00
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168012R0000	1	14,00
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168022R0000	1	14,00
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168032R0000	1	14,00
$\frac{1}{2}$ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168042R0000	1	14,00
L1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168052R0000	1	14,00
L2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168062R0000	1	14,00
L3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168072R0000	1	14,00
PE (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168092R0000	1	14,00
U1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168102R0000	1	14,00
U2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168112R0000	1	14,00
U3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168122R0000	1	14,00
V1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168132R0000	1	14,00
V2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168142R0000	1	14,00
V3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168152R0000	1	14,00
W1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168162R0000	1	14,00
W2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168172R0000	1	14,00
W3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168182R0000	1	14,00
+24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168192R0000	1	14,00
+48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168202R0000	1	14,00
-24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168212R0000	1	14,00
-48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168222R0000	1	14,00



Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169002R0000	1	14,00
---------------------	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169012R0000	1	14,00
---	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC410

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма) – горизонтальный монтаж



TSNC60191F0014

Горизонтальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки пружинных клемм и винтовых мини-клемм (DR..) серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229001R0200	1	5,20
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229002R0300	1	5,20
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229003R0400	1	5,20
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229004R0500	1	5,20
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229005R0600	1	5,20
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229006R0700	1	5,20
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229007R0000	1	5,20
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229008R1100	1	5,20
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229009R1200	1	5,20
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229010R0600	1	5,20
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229011R2300	1	5,20
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229030R0200	1	5,20
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229210R1300	1	5,20
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229211R0000	1	5,20
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229212R0100	1	5,20
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229213R0200	1	5,20
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229214R0300	1	5,20
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229215R0400	1	5,20
6 (x100) / 9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229216R0500	1	5,20
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229217R0600	1	5,20
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229218R1700	1	5,20
10 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229220R1500	1	5,20
11 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229221R0200	1	5,20
12 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229222R0300	1	5,20
13 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229223R0400	1	5,20
14 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229224R0500	1	5,20
15 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229225R0600	1	5,20
16 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229226R0700	1	5,20
17 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229227R0000	1	5,20
18 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229228R1100	1	5,20
19 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229229R1200	1	5,20
20 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229230R1700	1	5,20

Продолжение на следующей странице →

# Маркеры для клемм RC410

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

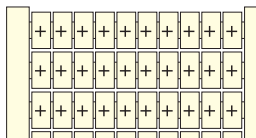
← Продолжение предыдущей страницы

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229150R1700	1	5,20
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229151R0400	1	5,20
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229152R0500	1	5,20
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229153R0600	1	5,20
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229154R0700	1	5,20
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229155R0000	1	5,20
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229156R0100	1	5,20
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229157R0200	1	5,20
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229158R1300	1	5,20
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229159R1400	1	5,20
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229160R1100	1	5,20
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229161R0600	1	5,20
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229162R0700	1	5,20
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229163R0000	1	5,20
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229164R0100	1	5,20
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229165R0200	1	5,20
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229166R0300	1	5,20
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229167R0400	1	5,20
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229168R1500	1	5,20
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229169R1600	1	5,20
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229170R1300	1	5,20
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229171R0000	1	5,20
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229172R0100	1	5,20
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229173R0200	1	5,20
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229174R0300	1	5,20
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229175R0400	1	5,20

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229111R2400	1	5,20
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229112R2500	1	5,20
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229113R2600	1	5,20
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229114R2700	1	5,20
≡ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229115R2000	1	5,20



# Маркеры для клемм RC410

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки пружинных клемм и винтовых мини-клемм (DR..) серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	------------------	----------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229040R1400	1	5,20
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229041R0100	1	5,20
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229042R0200	1	5,20
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229043R0300	1	5,20
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229044R0400	1	5,20
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229045R0500	1	5,20
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229046R0600	1	5,20
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229047R0700	1	5,20
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229048R1000	1	5,20
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229049R1100	1	5,20
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229050R1600	1	5,20
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229051R0300	1	5,20
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229052R0400	1	5,20
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229053R0500	1	5,20
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229054R0600	1	5,20
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229055R0700	1	5,20
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229056R0000	1	5,20
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229057R0100	1	5,20
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229058R1200	1	5,20
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229059R1300	1	5,20
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229072R0000	1	5,20

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229060R1000	1	5,20
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229061R0500	1	5,20
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229062R0600	1	5,20
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229063R0700	1	5,20
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229064R0000	1	5,20
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229065R0100	1	5,20
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229066R0200	1	5,20
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229067R0300	1	5,20
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229068R1400	1	5,20
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229069R1500	1	5,20

Продолжение на следующей странице →



# Маркеры для клемм RC410

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма) – вертикальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229180R0600	1	5,20
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229181R2300	1	5,20
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229182R2400	1	5,20
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229183R2500	1	5,20
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229184R2600	1	5,20
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229185R2700	1	5,20
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229186R2000	1	5,20
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229187R2100	1	5,20
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229188R0200	1	5,20
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229189R0300	1	5,20
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229190R0000	1	5,20
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229191R2500	1	5,20
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229192R2600	1	5,20
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229193R2700	1	5,20
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229194R2000	1	5,20
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229195R2100	1	5,20
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229196R2200	1	5,20
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229197R2300	1	5,20
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229198R0400	1	5,20
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229199R0500	1	5,20
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229200R2200	1	5,20
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229201R1700	1	5,20
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229202R1000	1	5,20
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229203R1100	1	5,20
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229204R1200	1	5,20
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229205R1300	1	5,20



# Маркеры для клемм RC510

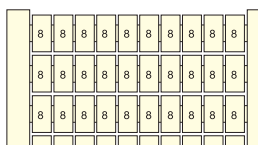
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – горизонтальный монтаж



TSNC/6019/F0014

Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм, клемм ADO System® и винтовых разъемных клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	-------------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231001R2400	1	5,50
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231002R2500	1	5,50
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231003R2600	1	5,50
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231004R2700	1	5,50
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231005R2000	1	5,50
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231006R2100	1	5,50
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231007R2200	1	5,50
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231008R0300	1	5,50
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231009R0400	1	5,50
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231010R2000	1	5,50
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231011R1500	1	5,50
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231012R1600	1	5,50
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231013R1700	1	5,50
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231014R1000	1	5,50
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231015R1100	1	5,50
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231016R1200	1	5,50
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231017R1300	1	5,50
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231018R2400	1	5,50
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231019R2500	1	5,50
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231020R2200	1	5,50
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231021R1700	1	5,50

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231030R2400	1	5,50
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231031R1100	1	5,50
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231032R1200	1	5,50
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231033R1300	1	5,50
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231034R1400	1	5,50
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231035R1500	1	5,50
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231036R1600	1	5,50
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231037R1700	1	5,50
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231038R2000	1	5,50
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231039R2100	1	5,50

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231210R0500	1	5,50
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231211R2200	1	5,50
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231212R2300	1	5,50
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231213R2400	1	5,50
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231214R2500	1	5,50
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231215R2600	1	5,50
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231216R2700	1	5,50
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231217R2000	1	5,50
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231218R0100	1	5,50
10 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231220R0700	1	5,50
11 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231221R2400	1	5,50
12 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231222R2500	1	5,50
13 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231223R2600	1	5,50
14 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231224R2700	1	5,50
15 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231225R2000	1	5,50
16 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231226R2100	1	5,50
17 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231227R2200	1	5,50
18 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231228R0300	1	5,50
19 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231229R0400	1	5,50
20 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231230R0100	1	5,50

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC510

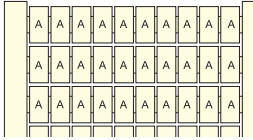
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

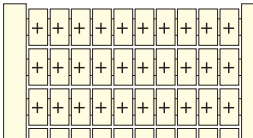
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы



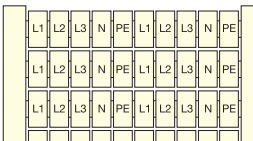
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231150R0100	1	5,50
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231151R2600	1	5,50
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231152R2700	1	5,50
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231153R2000	1	5,50
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231154R2100	1	5,50
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231155R2200	1	5,50
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231156R2300	1	5,50
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231157R2400	1	5,50
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231158R0500	1	5,50
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231159R0600	1	5,50
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231160R0300	1	5,50
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231161R2000	1	5,50
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231162R2100	1	5,50
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231163R2200	1	5,50
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231164R2300	1	5,50
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231165R2400	1	5,50
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231166R2500	1	5,50
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231167R2600	1	5,50
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231168R0700	1	5,50
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231169R0000	1	5,50
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231170R0500	1	5,50
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231171R2200	1	5,50
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231172R2300	1	5,50
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231173R2400	1	5,50
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231174R2500	1	5,50
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231175R2600	1	5,50



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231111R1600	1	5,50
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231112R1700	1	5,50
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231113R1000	1	5,50
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231114R1100	1	5,50
⏏ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231115R1200	1	5,50



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231131R1200	1	5,50
---------------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231116R1300	1	5,50
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231117R1400	1	5,50
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231118R2500	1	5,50
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231119R2600	1	5,50

# Маркеры для клемм RC510

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм, клемм ADO System® и винтовых разъемных клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231040R0600	1	5,50
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231041R2300	1	5,50
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231042R2400	1	5,50
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231043R2500	1	5,50
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231044R2600	1	5,50
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231045R2700	1	5,50
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231046R2000	1	5,50
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231047R2100	1	5,50
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231048R0200	1	5,50
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231049R0300	1	5,50
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231050R0000	1	5,50
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231051R2500	1	5,50
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231052R2600	1	5,50
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231053R2700	1	5,50
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231054R2000	1	5,50
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231055R2100	1	5,50
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231056R2200	1	5,50
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231057R2300	1	5,50
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231058R0400	1	5,50
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231059R0500	1	5,50
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231072R2200	1	5,50

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231060R0200	1	5,50
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231061R2700	1	5,50
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231062R2000	1	5,50
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231063R2100	1	5,50
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231064R2200	1	5,50
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231065R2300	1	5,50
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231066R2400	1	5,50
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231067R2500	1	5,50
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231068R0600	1	5,50
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231069R0700	1	5,50

#### Карта на 100 маркеров с чередованием нечетных и четных номеров для двухуровневых клемм

1->20 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231133R1400	1	5,50
21->40 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231134R1500	1	5,50
41->60 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231135R1600	1	5,50
61->80 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231136R1700	1	5,50
81->100 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231137R1000	1	5,50

Продолжение на следующей странице →

# Маркеры для клемм RC510

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – вертикальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231180R2000	1	5,50
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231181R1500	1	5,50
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231182R1600	1	5,50
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231183R1700	1	5,50
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231184R1000	1	5,50
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231185R1100	1	5,50
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231186R1200	1	5,50
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231187R1300	1	5,50
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231188R2400	1	5,50
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231189R2500	1	5,50
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231190R2200	1	5,50
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231191R1700	1	5,50
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231192R1000	1	5,50
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231193R1100	1	5,50
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231194R1200	1	5,50
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231195R1300	1	5,50
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231196R1400	1	5,50
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231197R1500	1	5,50
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231198R2600	1	5,50
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231199R2700	1	5,50
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231200R1400	1	5,50
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231201R0100	1	5,50
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231202R0200	1	5,50
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231203R0300	1	5,50
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231204R0400	1	5,50
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231205R0500	1	5,50



# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNC160191F0014

Горизонтальный клеммный ряд



#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных, распределительных и ADO System® клемм и мини-клемм (MS..) серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	RC610	1SNA233001R2600	1	6,80
1->10 (x10)	Белый	RC610	1SNA233002R2700	1	6,80
11->20 (x10)	Белый	RC610	1SNA233003R2000	1	6,80
21->30 (x10)	Белый	RC610	1SNA233004R2100	1	6,80
31->40 (x10)	Белый	RC610	1SNA233005R2200	1	6,80
41->50 (x10)	Белый	RC610	1SNA233006R2300	1	6,80
51->60 (x10)	Белый	RC610	1SNA233007R2400	1	6,80
61->70 (x10)	Белый	RC610	1SNA233008R0500	1	6,80
71->80 (x10)	Белый	RC610	1SNA233009R0600	1	6,80
81->90 (x10)	Белый	RC610	1SNA233010R2200	1	6,80
91->100 (x10)	Белый	RC610	1SNA233011R1700	1	6,80
101->110 (x10)	Белый	RC610	1SNA233012R1000	1	6,80
111->120 (x10)	Белый	RC610	1SNA233013R1100	1	6,80
121->130 (x10)	Белый	RC610	1SNA233014R1200	1	6,80
131->140 (x10)	Белый	RC610	1SNA233015R1300	1	6,80
141->150 (x10)	Белый	RC610	1SNA233016R1400	1	6,80
151->160 (x10)	Белый	RC610	1SNA233017R1500	1	6,80
161->170 (x10)	Белый	RC610	1SNA233018R2600	1	6,80
171->180 (x10)	Белый	RC610	1SNA233019R2700	1	6,80
181->190 (x10)	Белый	RC610	1SNA233020R2400	1	6,80
191->200 (x10)	Белый	RC610	1SNA233021R1100	1	6,80
201->210 (x10)	Белый	RC610	1SNA233022R1200	1	6,80
211->220 (x10)	Белый	RC610	1SNA233023R1300	1	6,80
221->230 (x10)	Белый	RC610	1SNA233024R1400	1	6,80
231->240 (x10)	Белый	RC610	1SNA233025R1500	1	6,80
241->250 (x10)	Белый	RC610	1SNA233026R1600	1	6,80
251->260 (x10)	Белый	RC610	1SNA233027R1700	1	6,80
261->270 (x10)	Белый	RC610	1SNA233028R2000	1	6,80
271->280 (x10)	Белый	RC610	1SNA233029R2100	1	6,80
281->290 (x10)	Белый	RC610	1SNA233090R2300	1	6,80
291->300 (x10)	Белый	RC610	1SNA233091R1000	1	6,80
301->310 (x10)	Белый	RC610	1SNA233092R1100	1	6,80
311->320 (x10)	Белый	RC610	1SNA233093R1200	1	6,80
321->330 (x10)	Белый	RC610	1SNA233094R1300	1	6,80
331->340 (x10)	Белый	RC610	1SNA233095R1400	1	6,80
341->350 (x10)	Белый	RC610	1SNA233096R1500	1	6,80
351->360 (x10)	Белый	RC610	1SNA233097R1600	1	6,80
361->370 (x10)	Белый	RC610	1SNA233098R2700	1	6,80
371->380 (x10)	Белый	RC610	1SNA233099R2000	1	6,80
381->390 (x10)	Белый	RC610	1SNA233100R0200	1	6,80
391->400 (x10)	Белый	RC610	1SNA233101R2700	1	6,80
401->410 (x10)	Белый	RC610	1SNA233102R2000	1	6,80
411->420 (x10)	Белый	RC610	1SNA233103R2100	1	6,80
421->430 (x10)	Белый	RC610	1SNA233104R2200	1	6,80
431->440 (x10)	Белый	RC610	1SNA233105R2300	1	6,80
441->450 (x10)	Белый	RC610	1SNA233106R2400	1	6,80
451->460 (x10)	Белый	RC610	1SNA233107R2500	1	6,80
461->470 (x10)	Белый	RC610	1SNA233108R0600	1	6,80
471->480 (x10)	Белый	RC610	1SNA233109R0700	1	6,80
481->490 (x10)	Белый	RC610	1SNA233110R2300	1	6,80
491->500 (x10)	Белый	RC610	1SNA233120R2500	1	6,80

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233030R2600	1	6,80
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233031R1300	1	6,80
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233032R1400	1	6,80
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233033R1500	1	6,80
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233034R1600	1	6,80
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233035R1700	1	6,80
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233036R1000	1	6,80
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233074R2600	1	6,80
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233075R2700	1	6,80
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233076R2000	1	6,80

8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233201R0300	1	6,80
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233202R0400	1	6,80
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233203R0500	1	6,80
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233204R0600	1	6,80
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233205R0700	1	6,80
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233206R0000	1	6,80
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233207R0100	1	6,80
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233208R1200	1	6,80
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233209R1300	1	6,80
10 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233211R2400	1	6,80
11 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233212R2500	1	6,80
12 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233213R2600	1	6,80
13 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233214R2700	1	6,80
14 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233215R2000	1	6,80
15 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233216R2100	1	6,80
16 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233217R2200	1	6,80
17 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233218R0300	1	6,80
18 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233219R0400	1	6,80
19 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233220R0100	1	6,80
20 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233221R2600	1	6,80

1	3	5	7	9	11	13	15	17	19
2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
21	23	25	27	29	31	33	35	37	39

#### Карта на 100 маркеров с чередованием нечетных и четных номеров для двухуровневых клемм

1->20 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233133R1600	1	6,80
21->40 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233134R1700	1	6,80
41->60 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233135R1000	1	6,80
61->80 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233136R1100	1	6,80
81->100 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233137R1200	1	6,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

1->9+пустой (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233142R2700	1	6,80
-------------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся дважды (от 1 до 50)

1->50 (x2)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233141R2600	1	6,80
------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------

Продолжение на следующей странице →

# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Промежуточное расстояние 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

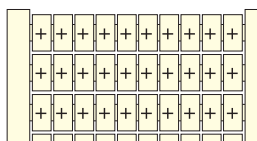
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233150R0300	1	6,80
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233151R2000	1	6,80
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233152R2100	1	6,80
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233153R2200	1	6,80
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233154R2300	1	6,80
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233155R2400	1	6,80
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233156R2500	1	6,80
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233157R2600	1	6,80
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233158R0700	1	6,80
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233159R0000	1	6,80
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233160R0500	1	6,80
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233161R2200	1	6,80
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233162R2300	1	6,80
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233163R2400	1	6,80
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233164R2500	1	6,80
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233165R2600	1	6,80
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233166R2700	1	6,80
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233167R2000	1	6,80
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233168R0100	1	6,80
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233169R0200	1	6,80
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233170R0700	1	6,80
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233171R2400	1	6,80
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233172R2500	1	6,80
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233173R2600	1	6,80
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233174R2700	1	6,80
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233175R2000	1	6,80



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233111R1000	1	6,80
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233112R1100	1	6,80
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233113R1200	1	6,80
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233114R1300	1	6,80
⏏ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233115R1400	1	6,80



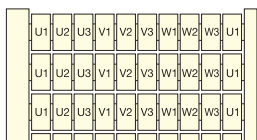
#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233131R1400	1	6,80
---------------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233116R1500	1	6,80
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233117R1600	1	6,80
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233118R2700	1	6,80
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233119R2000	1	6,80



#### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233132R1500	1	6,80
---	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж



1SNC160190F0014

**Вертикальный клеммный ряд**

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных, распределительных и ADO System® клемм и мини-клемм (MS..) серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

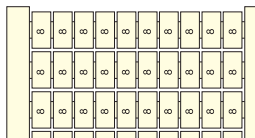
0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233040R0000	1	6,80
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233041R2500	1	6,80
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233042R2600	1	6,80
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233043R2700	1	6,80
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233044R2000	1	6,80
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233045R2100	1	6,80
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233046R2200	1	6,80
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233047R2300	1	6,80
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233048R0400	1	6,80
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233049R0500	1	6,80
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233050R0200	1	6,80
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233051R2700	1	6,80
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233080R2100	1	6,80
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233081R1600	1	6,80
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233082R1700	1	6,80
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233083R1000	1	6,80
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233084R1100	1	6,80
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233085R1200	1	6,80
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233086R1300	1	6,80
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233087R1400	1	6,80
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233088R2500	1	6,80

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233060R0400	1	6,80
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233061R2100	1	6,80
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233062R2200	1	6,80
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233063R2300	1	6,80
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233064R2400	1	6,80
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233065R2500	1	6,80
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233066R2600	1	6,80
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233067R2700	1	6,80
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233068R0000	1	6,80
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233069R0100	1	6,80

##### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233240R1500	1	6,80
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233241R0200	1	6,80
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233242R0300	1	6,80
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233243R0400	1	6,80
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233244R0500	1	6,80
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233245R0600	1	6,80
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233246R0700	1	6,80
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233247R0000	1	6,80
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233248R1100	1	6,80
10 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233250R1700	1	6,80
11 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233251R0400	1	6,80
12 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233252R0500	1	6,80
13 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233253R0600	1	6,80
14 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233254R0700	1	6,80
15 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233255R0000	1	6,80
16 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233256R0100	1	6,80
17 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233257R0200	1	6,80
18 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233258R1300	1	6,80
19 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233259R1400	1	6,80
20 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233260R1100	1	6,80



Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

← Продолжение предыдущей страницы

#### Карта на 100 маркеров с чередованием нечетных и четных номеров для двухуровневых клемм

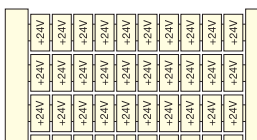
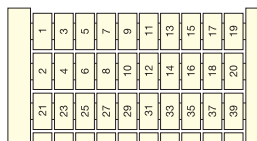
1->20 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233143R2000	1	6,80
21->40 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233144R2100	1	6,80
41->60 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233145R2200	1	6,80
61->80 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233146R2300	1	6,80
81->100 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233147R2400	1	6,80

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233180R2200	1	6,80
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233181R1700	1	6,80
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233182R1000	1	6,80
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233183R1100	1	6,80
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233184R1200	1	6,80
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233185R1300	1	6,80
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233186R1400	1	6,80
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233187R1500	1	6,80
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233188R2600	1	6,80
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233189R2700	1	6,80
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233190R2400	1	6,80
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233191R1100	1	6,80
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233192R1200	1	6,80
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233193R1300	1	6,80
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233194R1400	1	6,80
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233195R1500	1	6,80
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233196R1600	1	6,80
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233197R1700	1	6,80
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233198R2000	1	6,80
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233199R2100	1	6,80
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233200R1600	1	6,80
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233235R2400	1	6,80
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233236R2500	1	6,80
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233237R2600	1	6,80
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233238R0700	1	6,80
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233239R0000	1	6,80

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233124R1500	1	6,80
+48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233125R1600	1	6,80
-24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233126R1700	1	6,80
-48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233127R1000	1	6,80



# Маркеры для клемм RC810

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNA160191F0014

Горизонтальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных, распределительных, силовых и ADO System® клемм и винтовых мини-клемм серии SNA и Solution.

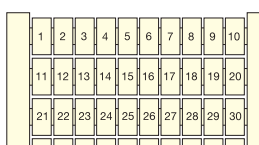
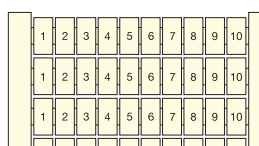
### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) Г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастаню и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234001R2700	1	7,20
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234002R2000	1	7,20
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234003R2100	1	7,20
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234004R2200	1	7,20
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234005R2300	1	7,20
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234006R2400	1	7,20
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234007R2500	1	7,20
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234008R0600	1	7,20
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234009R0700	1	7,20
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234010R2300	1	7,20
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234011R1000	1	7,20
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234012R1100	1	7,20
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234013R1200	1	7,20
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234014R1300	1	7,20
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234015R1400	1	7,20
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234016R1500	1	7,20
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234017R1600	1	7,20
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234018R2700	1	7,20
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234019R2000	1	7,20
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234020R2500	1	7,20
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234021R1200	1	7,20
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастаню</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234030R2700	1	7,20
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234031R1400	1	7,20
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234032R1500	1	7,20
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234033R1600	1	7,20
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234034R1700	1	7,20
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234035R1000	1	7,20
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234036R1100	1	7,20
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234037R1200	1	7,20
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234038R2300	1	7,20
901->1000	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234039R2400	1	7,20
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастаню и повторяющихся 10 раз</b>					
1->9+пустой (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234130R2000	1	7,20

Продолжение на следующей странице →



# Маркеры для клемм RC810

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

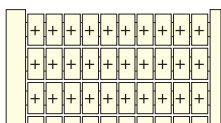
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

← Продолжение предыдущей страницы



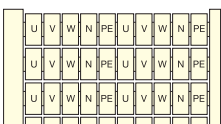
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234150R0400	1	7,20
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234151R2100	1	7,20
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234152R2200	1	7,20
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234153R2300	1	7,20
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234154R2400	1	7,20
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234155R2500	1	7,20
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234156R2600	1	7,20
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234157R2700	1	7,20
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234158R0000	1	7,20
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234159R0100	1	7,20
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234160R0600	1	7,20
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234161R2300	1	7,20
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234162R2400	1	7,20
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234163R2500	1	7,20
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234164R2600	1	7,20
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234165R2700	1	7,20
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234166R2000	1	7,20
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234167R2100	1	7,20
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234168R0200	1	7,20
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234169R0300	1	7,20
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234170R0000	1	7,20
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234171R2500	1	7,20
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234172R2600	1	7,20
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234173R2700	1	7,20
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234174R2000	1	7,20
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234175R2100	1	7,20



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234111R1100	1	7,20
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234112R1200	1	7,20
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234113R1300	1	7,20
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234114R1400	1	7,20
⏚ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234115R1500	1	7,20



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

U-V-W-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234116R1600	1	7,20
------------------	--------------------------------	-------	-----------------	---	------

# Маркеры для клемм RC810

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – вертикальный монтаж



1SNC16019CF0014

Вертикальный клеммный ряд

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных, распределительных, силовых и ADO System® клемм и винтовых мини-клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта (1 карта)	Масса г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	RC810	1SNA234040R0100	1	7,20
1->10 (x10)	Белый	RC810	1SNA234041R2600	1	7,20
11->20 (x10)	Белый	RC810	1SNA234042R2700	1	7,20
21->30 (x10)	Белый	RC810	1SNA234043R2000	1	7,20
31->40 (x10)	Белый	RC810	1SNA234044R2100	1	7,20
41->50 (x10)	Белый	RC810	1SNA234045R2200	1	7,20
51->60 (x10)	Белый	RC810	1SNA234046R2300	1	7,20
61->70 (x10)	Белый	RC810	1SNA234047R2400	1	7,20
71->80 (x10)	Белый	RC810	1SNA234048R0500	1	7,20
81->90 (x10)	Белый	RC810	1SNA234049R0600	1	7,20
91->100 (x10)	Белый	RC810	1SNA234050R0300	1	7,20
101->110 (x10)	Белый	RC810	1SNA234051R2000	1	7,20
111->120 (x10)	Белый	RC810	1SNA234052R2100	1	7,20
121->130 (x10)	Белый	RC810	1SNA234053R2200	1	7,20
131->140 (x10)	Белый	RC810	1SNA234054R2300	1	7,20
141->150 (x10)	Белый	RC810	1SNA234055R2400	1	7,20
151->160 (x10)	Белый	RC810	1SNA234056R2500	1	7,20
161->170 (x10)	Белый	RC810	1SNA234057R2600	1	7,20
171->180 (x10)	Белый	RC810	1SNA234058R0700	1	7,20
181->190 (x10)	Белый	RC810	1SNA234059R0000	1	7,20
191->200 (x10)	Белый	RC810	1SNA234072R2500	1	7,20
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	RC810	1SNA234060R0500	1	7,20
101->200	Белый	RC810	1SNA234061R2200	1	7,20
201->300	Белый	RC810	1SNA234062R2300	1	7,20
301->400	Белый	RC810	1SNA234063R2400	1	7,20
401->500	Белый	RC810	1SNA234064R2500	1	7,20
501->600	Белый	RC810	1SNA234065R2600	1	7,20
601->700	Белый	RC810	1SNA234066R2700	1	7,20
701->800	Белый	RC810	1SNA234067R2000	1	7,20
801->900	Белый	RC810	1SNA234068R0100	1	7,20
901->1000	Белый	RC810	1SNA234069R0200	1	7,20
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый	RC810	1SNA234180R2300	1	7,20
B (x100)	Белый	RC810	1SNA234181R1000	1	7,20
C (x100)	Белый	RC810	1SNA234182R1100	1	7,20
D (x100)	Белый	RC810	1SNA234183R1200	1	7,20
E (x100)	Белый	RC810	1SNA234184R1300	1	7,20
F (x100)	Белый	RC810	1SNA234185R1400	1	7,20
G (x100)	Белый	RC810	1SNA234186R1500	1	7,20
H (x100)	Белый	RC810	1SNA234187R1600	1	7,20
I (x100)	Белый	RC810	1SNA234188R2700	1	7,20
J (x100)	Белый	RC810	1SNA234189R2000	1	7,20
K (x100)	Белый	RC810	1SNA234190R2500	1	7,20
L (x100)	Белый	RC810	1SNA234191R1200	1	7,20
M (x100)	Белый	RC810	1SNA234192R1300	1	7,20
N (x100)	Белый	RC810	1SNA234193R1400	1	7,20
O (x100)	Белый	RC810	1SNA234194R1500	1	7,20
P (x100)	Белый	RC810	1SNA234195R1600	1	7,20
Q (x100)	Белый	RC810	1SNA234196R1700	1	7,20
R (x100)	Белый	RC810	1SNA234197R1000	1	7,20
S (x100)	Белый	RC810	1SNA234198R2100	1	7,20
T (x100)	Белый	RC810	1SNA234199R2200	1	7,20
U (x100)	Белый	RC810	1SNA234200R1700	1	7,20
V (x100)	Белый	RC810	1SNA234201R0400	1	7,20
W (x100)	Белый	RC810	1SNA234202R0500	1	7,20
X (x100)	Белый	RC810	1SNA234203R0600	1	7,20
Y (x100)	Белый	RC810	1SNA234204R0700	1	7,20
Z (x100)	Белый	RC810	1SNA234205R0000	1	7,20

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC1010

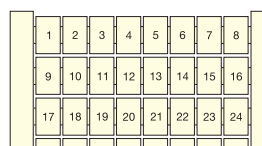
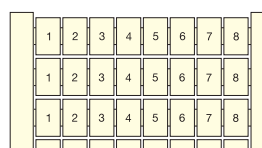
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 10 мм (0,394 дюйма) – горизонтальный монтаж



TSNC6019T0014

Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных и распределительных клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 80 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->7 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238001R0300	1	8,00
1->8 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238002R0400	1	8,00
9->16 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238003R0500	1	8,00
17->24 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238004R0600	1	8,00
25->32 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238005R0700	1	8,00
33->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238006R0000	1	8,00
41->48 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238007R0100	1	8,00
49->56 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238008R1200	1	8,00
57->64 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238009R1300	1	8,00
65->72 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238010R0700	1	8,00
73->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238011R2400	1	8,00
81->88 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238012R2500	1	8,00
89->96 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238013R2600	1	8,00
97->104 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238014R2700	1	8,00
105->112 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238015R2000	1	8,00
113->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238016R2100	1	8,00
121->128 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238017R2200	1	8,00
129->136 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238018R0300	1	8,00
137->144 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238019R0400	1	8,00
145->152 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238020R0100	1	8,00
153->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238021R2600	1	8,00
161->168 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238022R2700	1	8,00
169->176 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238023R2000	1	8,00
177->184 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238024R2100	1	8,00
185->192 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238025R2200	1	8,00
193->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238026R2300	1	8,00
<b>Карта на 80 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->80	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238030R0300	1	8,00
81->160	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238031R2000	1	8,00
161->240	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238032R2100	1	8,00
241->320	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238033R2200	1	8,00
321->400	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238034R2300	1	8,00
401->480	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238035R2400	1	8,00
481->560	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238036R2500	1	8,00
561->640	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238037R2600	1	8,00
641->720	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238038R0700	1	8,00
721->800	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238039R0000	1	8,00
801->880	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238040R1500	1	8,00
881->960	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238041R0200	1	8,00

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC1010

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 10 мм (0,394 дюйма) – вертикальный монтаж



1SNC16019CF0014

Вертикальный клеммный ряд

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных и распределительных клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

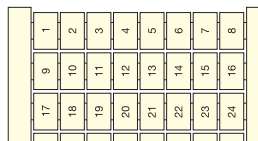
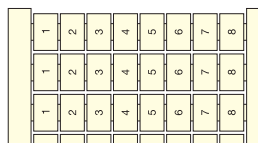
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) Г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 80 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->7 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238050R1700	1	8,00
1->8 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238051R0400	1	8,00
9->16 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238052R0500	1	8,00
17->24 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238053R0600	1	8,00
25->32 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238054R0700	1	8,00
33->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238055R0000	1	8,00
41->48 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238056R0100	1	8,00
49->56 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238057R0200	1	8,00
57->64 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238058R1300	1	8,00
65->72 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238059R1400	1	8,00
73->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238060R1100	1	8,00
81->88 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238061R0600	1	8,00
89->96 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238062R0700	1	8,00
97->104 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238063R0000	1	8,00
105->112 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238064R0100	1	8,00
113->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238065R0200	1	8,00
121->128 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238066R0300	1	8,00
129->136 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238067R0400	1	8,00
137->144 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238068R1500	1	8,00
145->152 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238069R1600	1	8,00
153->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238070R1300	1	8,00
161->168 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238071R0000	1	8,00
169->176 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238072R0100	1	8,00
177->184 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238073R0200	1	8,00
185->192 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238074R0300	1	8,00
193->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238075R0400	1	8,00

##### Карта на 80 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->80	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238080R0600	1	8,00
81->160	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238081R2300	1	8,00
161->240	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238082R2400	1	8,00
241->320	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238083R2500	1	8,00
321->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238084R2600	1	8,00
401->480	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238085R2700	1	8,00
481->560	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238086R2000	1	8,00
561->640	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238087R2100	1	8,00
641->720	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238088R0200	1	8,00



# Маркеры для клемм RC55

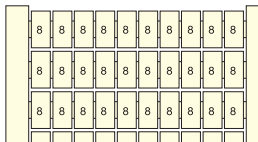
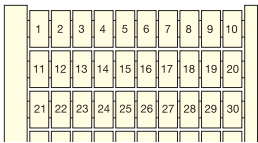
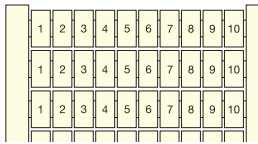
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – горизонтальный монтаж



TSNC 6019 F0014

Горизонтальный клеммный ряд



#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм и всех мини-клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Уп. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	RC55	1SNA230001R0700	1	2,70
1->10 (x10)	Белый	RC55	1SNA230002R0000	1	2,70
11->20 (x10)	Белый	RC55	1SNA230003R0100	1	2,70
21->30 (x10)	Белый	RC55	1SNA230004R0200	1	2,70
31->40 (x10)	Белый	RC55	1SNA230005R0300	1	2,70
41->50 (x10)	Белый	RC55	1SNA230006R0400	1	2,70
51->60 (x10)	Белый	RC55	1SNA230007R0500	1	2,70
61->70 (x10)	Белый	RC55	1SNA230008R1600	1	2,70
71->80 (x10)	Белый	RC55	1SNA230009R1700	1	2,70
81->90 (x10)	Белый	RC55	1SNA230010R0300	1	2,70
91->100 (x10)	Белый	RC55	1SNA230011R2000	1	2,70
101->110 (x10)	Белый	RC55	1SNA230012R2100	1	2,70
111->120 (x10)	Белый	RC55	1SNA230013R2200	1	2,70
121->130 (x10)	Белый	RC55	1SNA230014R2300	1	2,70
131->140 (x10)	Белый	RC55	1SNA230015R2400	1	2,70
141->150 (x10)	Белый	RC55	1SNA230016R2500	1	2,70
151->160 (x10)	Белый	RC55	1SNA230017R2600	1	2,70
161->170 (x10)	Белый	RC55	1SNA230018R0700	1	2,70
171->180 (x10)	Белый	RC55	1SNA230019R0000	1	2,70
181->190 (x10)	Белый	RC55	1SNA230020R0500	1	2,70
191->200 (x10)	Белый	RC55	1SNA230021R2200	1	2,70
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	RC55	1SNA230030R0700	1	2,70
101->200	Белый	RC55	1SNA230031R2400	1	2,70
201->300	Белый	RC55	1SNA230032R2500	1	2,70
301->400	Белый	RC55	1SNA230033R2600	1	2,70
401->500	Белый	RC55	1SNA230034R2700	1	2,70
501->600	Белый	RC55	1SNA230035R2000	1	2,70
601->700	Белый	RC55	1SNA230036R2100	1	2,70
701->800	Белый	RC55	1SNA230037R2200	1	2,70
801->900	Белый	RC55	1SNA230038R0300	1	2,70
901->1000	Белый	RC55	1SNA230039R0400	1	2,70
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый	RC55	1SNA230240R2600	1	2,70
1 (x100)	Белый	RC55	1SNA230241R1300	1	2,70
2 (x100)	Белый	RC55	1SNA230242R1400	1	2,70
3 (x100)	Белый	RC55	1SNA230243R1500	1	2,70
4 (x100)	Белый	RC55	1SNA230244R1600	1	2,70
5 (x100)	Белый	RC55	1SNA230245R1700	1	2,70
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	RC55	1SNA230246R1000	1	2,70
7 (x100)	Белый	RC55	1SNA230247R1100	1	2,70
8 (x100)	Белый	RC55	1SNA230248R2200	1	2,70
10 (x100)	Белый	RC55	1SNA230250R2000	1	2,70
11 (x100)	Белый	RC55	1SNA230251R1500	1	2,70
12 (x100)	Белый	RC55	1SNA230252R1600	1	2,70
13 (x100)	Белый	RC55	1SNA230253R1700	1	2,70
14 (x100)	Белый	RC55	1SNA230254R1000	1	2,70
15 (x100)	Белый	RC55	1SNA230255R1100	1	2,70
16 (x100)	Белый	RC55	1SNA230256R1200	1	2,70
17 (x100)	Белый	RC55	1SNA230257R1300	1	2,70
18 (x100)	Белый	RC55	1SNA230258R2400	1	2,70
19 (x100)	Белый	RC55	1SNA230259R2500	1	2,70
20 (x100)	Белый	RC55	1SNA230260R2200	1	2,70

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC55

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

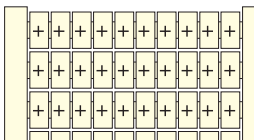
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Уп. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-----------	-------------------

← Продолжение предыдущей страницы



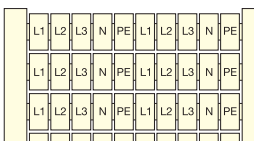
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230150R1400	1	2,70
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230151R0100	1	2,70
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230152R0200	1	2,70
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230153R0300	1	2,70
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230154R0400	1	2,70
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230155R0500	1	2,70
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230156R0600	1	2,70
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230157R0700	1	2,70
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230158R1000	1	2,70
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230159R1100	1	2,70
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230160R1600	1	2,70
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230161R0300	1	2,70
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230162R0400	1	2,70
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230163R0500	1	2,70
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230164R0600	1	2,70
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230165R0700	1	2,70
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230166R0000	1	2,70
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230167R0100	1	2,70
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230168R1200	1	2,70
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230169R1300	1	2,70
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230170R1000	1	2,70
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230171R0500	1	2,70
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230172R0600	1	2,70
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230173R0700	1	2,70
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230174R0000	1	2,70
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230175R0100	1	2,70



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230111R2100	1	2,70
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230112R2200	1	2,70
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230113R2300	1	2,70
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230114R2400	1	2,70
⏚ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230115R2500	1	2,70



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230131R2500	1	2,70
---------------------	-------	--------------------------	------	-----------------	---	------



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230116R2600	1	2,70
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230117R2700	1	2,70
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230118R0000	1	2,70
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230119R0100	1	2,70

# Маркеры для клемм RC55

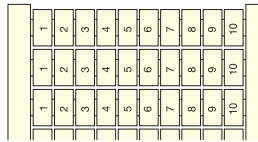
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – вертикальный монтаж



TSNC160190P0014

Вертикальный клеммный ряд



#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм и всех мини-клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230040R1100	1	2,70
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230041R0600	1	2,70
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230042R0700	1	2,70
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230043R0000	1	2,70
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230044R0100	1	2,70
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230045R0200	1	2,70
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230046R0300	1	2,70
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230047R0400	1	2,70
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230048R1500	1	2,70
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230049R1600	1	2,70
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230050R1300	1	2,70
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230051R0000	1	2,70
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230052R0100	1	2,70
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230053R0200	1	2,70
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230054R0300	1	2,70
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230055R0400	1	2,70
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230056R0500	1	2,70
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230057R0600	1	2,70
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230058R1700	1	2,70
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230059R1000	1	2,70
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230072R0500	1	2,70

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230060R1500	1	2,70
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230061R0200	1	2,70
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230062R0300	1	2,70
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230063R0400	1	2,70
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230064R0500	1	2,70
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230065R0600	1	2,70
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230066R0700	1	2,70
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230067R0000	1	2,70
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230068R1100	1	2,70
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230069R1200	1	2,70

##### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230180R0300	1	2,70
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230181R2000	1	2,70
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230182R2100	1	2,70
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230183R2200	1	2,70
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230184R2300	1	2,70
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230185R2400	1	2,70
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230186R2500	1	2,70
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230187R2600	1	2,70
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230188R0700	1	2,70
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230189R0000	1	2,70
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230190R0500	1	2,70
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230191R2200	1	2,70
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230192R2300	1	2,70
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230193R2400	1	2,70
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230194R2500	1	2,70
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230195R2600	1	2,70
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230196R2700	1	2,70
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230197R2000	1	2,70
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230198R0100	1	2,70
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230199R0200	1	2,70
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230200R2700	1	2,70
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230201R1400	1	2,70
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230202R1500	1	2,70
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230203R1600	1	2,70
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230204R1700	1	2,70
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230205R1000	1	2,70

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC65

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж



Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм (боковой монтаж) и всех мини-клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	RC65	1SNA232001R2500	1	3,50
1->10 (x10)	Белый	RC65	1SNA232002R2600	1	3,50
11->20 (x10)	Белый	RC65	1SNA232003R2700	1	3,50
21->30 (x10)	Белый	RC65	1SNA232004R2800	1	3,50
31->40 (x10)	Белый	RC65	1SNA232005R2900	1	3,50
41->50 (x10)	Белый	RC65	1SNA232006R3000	1	3,50
51->60 (x10)	Белый	RC65	1SNA232007R3100	1	3,50
61->70 (x10)	Белый	RC65	1SNA232008R3200	1	3,50
71->80 (x10)	Белый	RC65	1SNA232009R3300	1	3,50
81->90 (x10)	Белый	RC65	1SNA232010R3400	1	3,50
91->100 (x10)	Белый	RC65	1SNA232011R3500	1	3,50
101->110 (x10)	Белый	RC65	1SNA232012R3600	1	3,50
111->120 (x10)	Белый	RC65	1SNA232013R3700	1	3,50
121->130 (x10)	Белый	RC65	1SNA232014R3800	1	3,50
131->140 (x10)	Белый	RC65	1SNA232015R3900	1	3,50
141->150 (x10)	Белый	RC65	1SNA232016R4000	1	3,50
151->160 (x10)	Белый	RC65	1SNA232017R4100	1	3,50
161->170 (x10)	Белый	RC65	1SNA232018R4200	1	3,50
171->180 (x10)	Белый	RC65	1SNA232019R4300	1	3,50
181->190 (x10)	Белый	RC65	1SNA232020R4400	1	3,50
191->200 (x10)	Белый	RC65	1SNA232021R4500	1	3,50
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	RC65	1SNA232030R2500	1	3,50
101->200	Белый	RC65	1SNA232031R1200	1	3,50
201->300	Белый	RC65	1SNA232032R1300	1	3,50
301->400	Белый	RC65	1SNA232033R1400	1	3,50
401->500	Белый	RC65	1SNA232034R1500	1	3,50
501->600	Белый	RC65	1SNA232035R1600	1	3,50
601->700	Белый	RC65	1SNA232036R1700	1	3,50
701->800	Белый	RC65	1SNA232037R1800	1	3,50
801->900	Белый	RC65	1SNA232038R1900	1	3,50
901->1000	Белый	RC65	1SNA232039R2200	1	3,50
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый	RC65	1SNA232201R0200	1	3,50
1 (x100)	Белый	RC65	1SNA232202R0300	1	3,50
2 (x100)	Белый	RC65	1SNA232203R0400	1	3,50
3 (x100)	Белый	RC65	1SNA232204R0500	1	3,50
4 (x100)	Белый	RC65	1SNA232205R0600	1	3,50
5 (x100)	Белый	RC65	1SNA232206R0700	1	3,50
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	RC65	1SNA232207R0000	1	3,50
7 (x100)	Белый	RC65	1SNA232208R1100	1	3,50
8 (x100)	Белый	RC65	1SNA232209R1200	1	3,50
10 (x100)	Белый	RC65	1SNA232211R2300	1	3,50
11 (x100)	Белый	RC65	1SNA232212R2400	1	3,50
12 (x100)	Белый	RC65	1SNA232213R2500	1	3,50
13 (x100)	Белый	RC65	1SNA232214R2600	1	3,50
14 (x100)	Белый	RC65	1SNA232215R2700	1	3,50
15 (x100)	Белый	RC65	1SNA232216R2800	1	3,50
16 (x100)	Белый	RC65	1SNA232217R2900	1	3,50
17 (x100)	Белый	RC65	1SNA232218R3000	1	3,50
18 (x100)	Белый	RC65	1SNA232219R0300	1	3,50
19 (x100)	Белый	RC65	1SNA232220R0000	1	3,50
20 (x100)	Белый	RC65	1SNA232221R2500	1	3,50

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC65

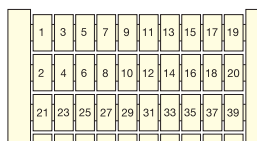
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

← Продолжение предыдущей страницы



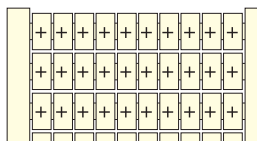
#### Карта на 100 маркеров с чередованием нечетных и четных номеров для двухуровневых клемм

1->20 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232133R1500	1	3,50
21->40 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232134R1600	1	3,50
41->60 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232135R1700	1	3,50
61->80 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232136R1000	1	3,50
81->100 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232137R1100	1	3,50



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232150R0200	1	3,50
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232151R2700	1	3,50
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232152R2000	1	3,50
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232153R2100	1	3,50
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232154R2200	1	3,50
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232155R2300	1	3,50
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232156R2400	1	3,50
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232157R2500	1	3,50
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232158R0600	1	3,50
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232159R0700	1	3,50
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232160R0400	1	3,50
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232161R2100	1	3,50
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232162R2200	1	3,50
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232163R2300	1	3,50
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232164R2400	1	3,50
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232165R2500	1	3,50
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232166R2600	1	3,50
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232167R2700	1	3,50
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232168R0000	1	3,50
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232169R0100	1	3,50
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232170R0600	1	3,50
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232171R2300	1	3,50
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232172R2400	1	3,50
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232173R2500	1	3,50
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232174R2600	1	3,50
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232175R2700	1	3,50



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232111R1700	1	3,50
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232112R1000	1	3,50
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232113R1100	1	3,50
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232114R1200	1	3,50
⏚ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232115R1300	1	3,50



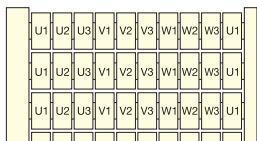
#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232131R1300	1	3,50
---------------------	-------	--------------------------	------	-----------------	---	------



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232116R1400	1	3,50
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232117R1500	1	3,50
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232118R2000	1	3,50
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232119R2700	1	3,50



#### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232132R1400	1	3,50
---	-------	--------------------------	------	-----------------	---	------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC65

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж



1SNC16019CF0014

**Вертикальный клеммный ряд**

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм (боковой монтаж) и всех мини-клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

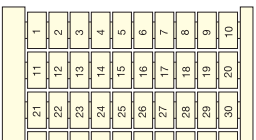
0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232040R0700	1	3,50
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232041R2400	1	3,50
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232042R2500	1	3,50
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232043R2600	1	3,50
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232044R2700	1	3,50
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232045R2000	1	3,50
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232046R2100	1	3,50
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232047R2200	1	3,50
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232048R0300	1	3,50
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232049R0400	1	3,50
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232050R0100	1	3,50
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232051R2600	1	3,50
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232052R2700	1	3,50
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232053R2000	1	3,50
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232054R2100	1	3,50
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232055R2200	1	3,50
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232056R2300	1	3,50
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232057R2400	1	3,50
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232058R0500	1	3,50
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232059R0600	1	3,50
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232072R2300	1	3,50

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232060R0300	1	3,50
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232061R2000	1	3,50
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232062R2100	1	3,50
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232063R2200	1	3,50
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232064R2300	1	3,50
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232065R2400	1	3,50
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232066R2500	1	3,50
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232067R2600	1	3,50
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232068R0700	1	3,50
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232069R0000	1	3,50

##### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232240R1400	1	3,50
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232241R0100	1	3,50
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232242R0200	1	3,50
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232243R0300	1	3,50
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232244R0400	1	3,50
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232245R0500	1	3,50
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232246R0600	1	3,50
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232247R0700	1	3,50
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232248R1000	1	3,50
10 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232250R1600	1	3,50
11 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232251R0300	1	3,50
12 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232252R0400	1	3,50
13 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232253R0500	1	3,50
14 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232254R0600	1	3,50
15 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232255R0700	1	3,50
16 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232256R0000	1	3,50
17 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232257R0100	1	3,50
18 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232258R1200	1	3,50
19 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232259R1300	1	3,50
20 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232260R1000	1	3,50



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

Продолжение на следующей странице →

# Маркеры для клемм RC65

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232180R2100	1	3,50
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232181R1600	1	3,50
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232182R1700	1	3,50
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232183R1000	1	3,50
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232184R1100	1	3,50
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232185R1200	1	3,50
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232186R1300	1	3,50
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232187R1400	1	3,50
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232188R2500	1	3,50
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232189R2600	1	3,50
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232190R2300	1	3,50
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232191R1000	1	3,50
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232192R1100	1	3,50
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232193R1200	1	3,50
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232194R1300	1	3,50
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232195R1400	1	3,50
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232196R1500	1	3,50
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232197R1600	1	3,50
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232198R2700	1	3,50
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232199R2000	1	3,50
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232200R1500	1	3,50
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232235R2300	1	3,50
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232236R2400	1	3,50
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232237R2500	1	3,50
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232238R0600	1	3,50
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232239R0700	1	3,50

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RCAL85

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж



Горизонтальный клеммный ряд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки пружинных клемм и мини-клемм ADO System® серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237001R2200	1	2,90
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237002R2300	1	2,90
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237003R2400	1	2,90
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237004R2500	1	2,90
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237005R2600	1	2,90
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237006R2700	1	2,90
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237007R2000	1	2,90
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237008R0100	1	2,90
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237009R0200	1	2,90
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237010R2600	1	2,90
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237011R1300	1	2,90
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237012R1400	1	2,90
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237013R1500	1	2,90
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237014R1600	1	2,90
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237015R1700	1	2,90
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237016R1000	1	2,90
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237017R1100	1	2,90
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237018R2200	1	2,90
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237019R2300	1	2,90
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237020R2000	1	2,90
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237021R1500	1	2,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237030R2200	1	2,90
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237031R1700	1	2,90
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237032R1000	1	2,90
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237033R1100	1	2,90
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237034R1200	1	2,90
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237035R1300	1	2,90
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237036R1400	1	2,90
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237074R2200	1	2,90
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237075R2300	1	2,90
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237076R2400	1	2,90

L1	L2	L3	N	PE	L1	L2	L3	N	PE
L1	L2	L3	N	PE	L1	L2	L3	N	PE
L1	L2	L3	N	PE	L1	L2	L3	N	PE
L1	L2	L3	N	PE	L1	L2	L3	N	PE

##### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237131R1000	1	2,90
---------------------	-------	--------------------------	--------	-----------------	---	------

U1	U2	U3	V1	V2	V3	W1	W2	W3	U1
U1	U2	U3	V1	V2	V3	W1	W2	W3	U1
U1	U2	U3	V1	V2	V3	W1	W2	W3	U1
U1	U2	U3	V1	V2	V3	W1	W2	W3	U1

##### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237132R1100	1	2,90
---	-------	--------------------------	--------	-----------------	---	------

# Маркеры для клемм RCAL85

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – вертикальный монтаж



TSNC160190P0014

Вертикальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки пружинных клемм и мини-клемм ADO System® серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237040R0400	1	2,90
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237041R2100	1	2,90
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237042R2200	1	2,90
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237043R2300	1	2,90
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237044R2400	1	2,90
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237045R2500	1	2,90
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237046R2600	1	2,90
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237047R2700	1	2,90
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237048R0000	1	2,90
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237049R0100	1	2,90
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237050R0600	1	2,90
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237051R2300	1	2,90
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237080R2500	1	2,90
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237081R1200	1	2,90
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237082R1300	1	2,90
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237083R1400	1	2,90
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237084R1500	1	2,90
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237085R1600	1	2,90
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237086R1700	1	2,90
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237087R1000	1	2,90
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237088R2100	1	2,90
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237060R0000	1	2,90
101->200	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237061R2500	1	2,90
201->300	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237062R2600	1	2,90
301->400	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237063R2700	1	2,90
401->500	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237064R2000	1	2,90
501->600	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237065R2100	1	2,90
601->700	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237066R2200	1	2,90
701->800	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237067R2300	1	2,90
801->900	Белый	<input type="checkbox"/> RCAL85	1SNA237068R0400	1	2,90



*Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.*

# Маркеры для клемм RCT

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution



1SNC16019CF0014

Вертикальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

### Промежуточное расстояние 6 мм (0,236 дюйма)

#### RCT610

Используется для верхней маркировки клемм MA2,5/5-CPE., винтовых клемм, клемм ADO System<sup>®</sup> и подпружиненных винтовых клемм (верхняя маркировка) серии SNA и Solution.

1 -> 100	Белый <input type="checkbox"/>	RCT610	1SNA236001R2100	1	6,00
----------	--------------------------------	--------	-----------------	---	------

### Промежуточное расстояние 8 мм (0,315 дюйма)

#### RCT810

Используется для маркировки винтовых клемм (верхняя маркировка), клемм ADO System<sup>®</sup>, подпружиненных винтовых клемм и кольцевых клемм серии SNA и Solution с промежуточным расстоянием 9,5 мм (0,374 дюйма) или 12,5 мм (0,492 дюйма).

1 -> 100	Белый <input type="checkbox"/>	RCT810	1SNA236501R2300	1	8,00
----------	--------------------------------	--------	-----------------	---	------

1	11	21
2	12	22
3	13	23
4	14	24
5	15	25
6	16	26
7	17	27
8	18	28
9	19	29
10	20	30

1	11	21
2	12	22
3	13	23
4	14	24
5	15	25
6	16	26
7	17	27
8	18	28
9	19	29
10	20	30

# Маркеры для клемм RTM

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы от 6 мм (0,236 дюйма) до 12 мм (0,472 дюйма) – верхняя маркировка



1SNC16019R0014

RTM7

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм и клемм ADO System® серии SNA и Solution.
- Промежуточное расстояние соответствует шагу между номерами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
ПВХ	V0

### Данные для заказа

Длина мм	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
-------------	------	-----	------------	----------------	----------------------

#### Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)

1 маркировочная полоса с номерами от 1 до 50 на одной стороне и от 51 до 100 на другой стороне, напечатанными черным цветом

300	Белый <input type="checkbox"/>	RTM7	1SNA103115R1300	1	1,00
-----	--------------------------------	------	-----------------	---	------

#### Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма)

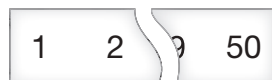
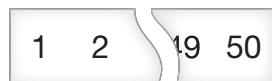
1 маркировочная полоса с номерами от 1 до 50 на одной стороне и от 51 до 100 на другой стороне, напечатанными черным цветом

400	Белый <input type="checkbox"/>	RTM7	1SNA103116R1400	1	1,00
-----	--------------------------------	------	-----------------	---	------

#### Ширина клеммы 10 мм (0,394 дюйма)

1 маркировочная полоса с номерами от 1 до 50 на одной стороне и от 51 до 100 на другой стороне, напечатанными черным цветом

500	Белый <input type="checkbox"/>	RTM7	1SNA103922R1400	1	1,00
-----	--------------------------------	------	-----------------	---	------





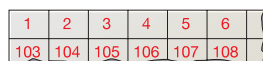
# Маркеры для клемм REN3

## Маркеры с печатью для серии Solution



1SNA160191F0014

Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки кольцевых клемм серии Solution с промежуточным расстоянием 13 мм (0,512 дюйм) или 16 мм (0,630 дюйм).
- Печать красным цветом на белом фоне (печать черным цветом на белом фоне на заказ).

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Ацетилцеллюлоза	V2

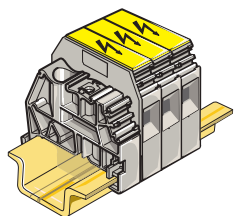
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) Г
<b>Карта на 680 предварительно разрезанных маркеров с номерами – печать красным цветом на белом фоне</b>					
6 рядов от 1 до 102 + 1 ряд от 103 до 170	Красный	REN3	1SNA163167R2200	1	20,00
22 ряда от 1 до 30 + 1 ряд от 1 до 20	Красный	REN3	1SNA164695R2500	1	20,00

## Маркеры для клемм EPU

### Защитный маркер с печатью для серии SNA

Ширина клеммы от 5 мм (0,197 дюйма) до 12 мм (0,472 дюйма) – верхняя маркировка



EPU5

1SNA107033R1000

#### Описание

- Защитный маркер используется для обозначения цепей, находящихся под напряжением.
- Предотвращает доступ к соединительным винтам.
- Устанавливается непосредственно на клемму.
- Используется для закрытия одной одновинтовой клеммы серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

#### Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма)

##### EPU5

##### Для клемм MA2,5/5 SNA

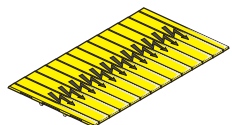
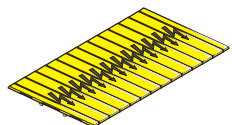
Желтый маркер с черным значком в виде молнии	Желтый	EPU5	1SNA107033R1000	1	2,00
--	--------	------	-----------------	---	------

#### Ширина клеммы от 6 мм (0,237 дюйма) до 10 мм (0,394 дюйма)

##### EPU6

##### Для клемм M4/6, M6/8, M10/10 и M16/12 SNA (для M16/12 используйте два маркера)

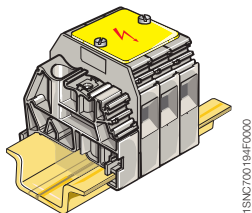
Желтый маркер с черным значком в виде молнии	Желтый	EPU6	1SNA107038R2500	1	2,00
--	--------	------	-----------------	---	------



## Маркеры для клемм EP

### Защитный маркер с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы от 6 мм (0,236 дюйма) до 22 мм (0,866 дюйма) – верхняя маркировка



EP

#### Описание

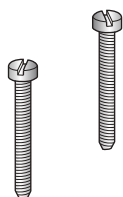
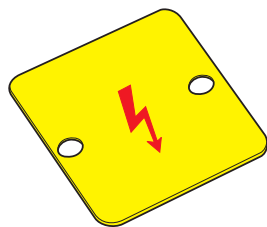
- Желтый маркер с красным значком в виде молнии для обозначения цепей, находящихся под напряжением.
- Предотвращает доступ к соединительным винтам и защищает соединения от пыли и прикосновения.
- Монтируется с помощью 2 нейлоновых винтов VSP (заказываются отдельно).
- Закрывает от 3 до 4 клемм.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
ПВХ	V0

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>EP6</b> Для клемм 4x M4/6, 3x M6/8 или M6/8.RS	Желтый	EP6	1SNA163427R1700	10	0,41
<b>EP8</b> Для клемм 4x M6/8, M6/8.RS, 3x M10/10 или M10/10.RS	Желтый	EP8	1SNA163428R2000	10	0,59
<b>EP10</b> Для клемм 4x M10/10, M10/10.RS или 3x M16/12	Желтый	EP10	1SNA163429R2100	10	0,74
<b>EP12</b> Для клемм 4x M16/12 или 3x M35/16	Желтый	EP12	1SNA163430R2600	10	0,85
<b>EP16</b> Для клемм 4x M35/16	Желтый	EP16	1SNA163431R1300	10	1,1
<b>EP223</b> Для клемм 3x D70/22	Желтый	EP223	1SNA173327R2400	10	
<b>EP224</b> Для клемм 4x D70/22	Желтый	EP224	1SNA173328R0500	10	10,00



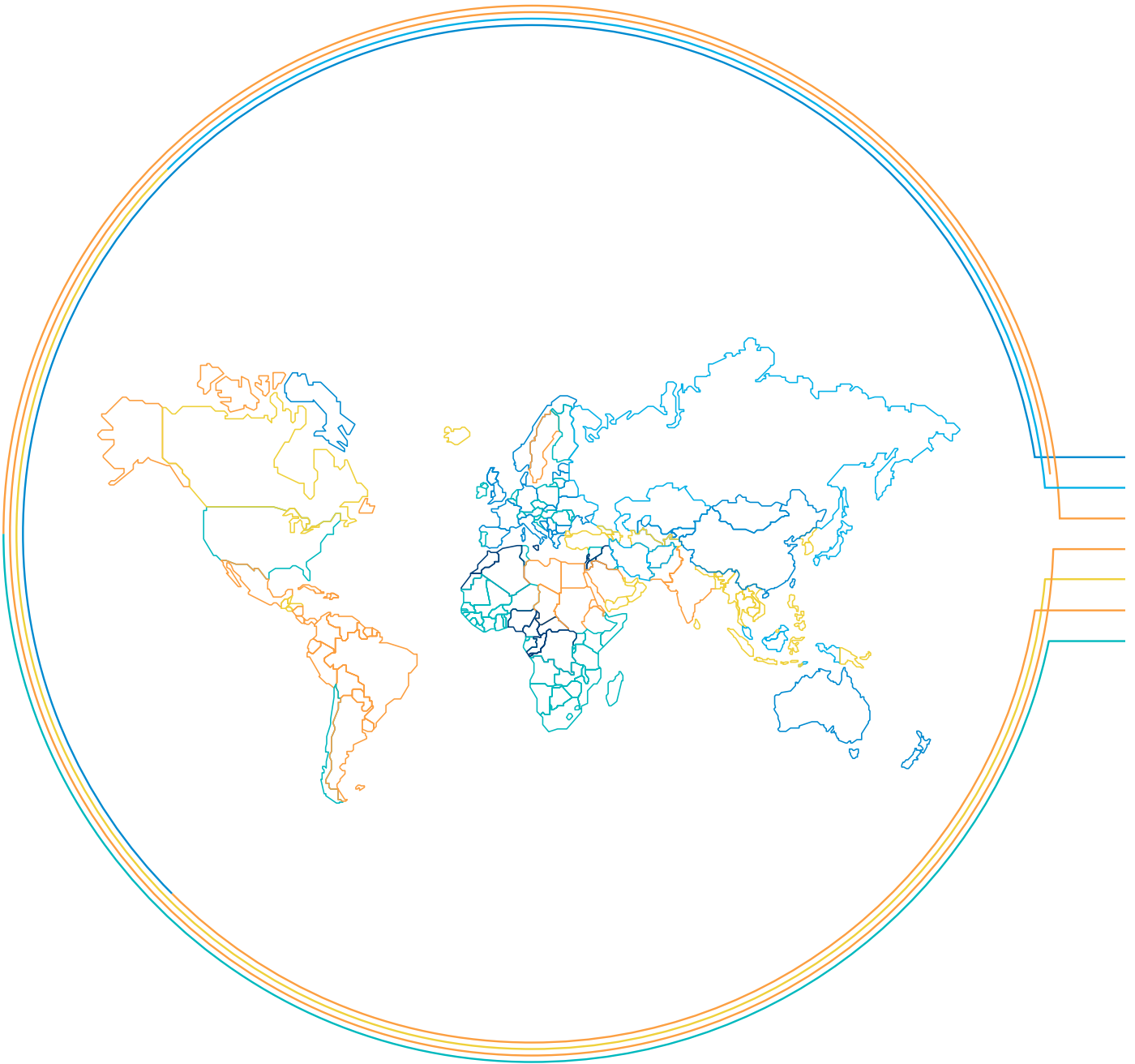
#### Совместимые винты

Нейлоновый винт	VSP6	1SNA163433R1500	20	0,21
Нейлоновый винт	VSP12	1SNA163432R1400	20	0,1
Нейлоновый винт	VSP16	1SNA173147R2000	20	0,3
Нейлоновый винт	VSP68	1SNA206103R0700	20	0,6
Нейлоновый винт	VSP22	1SNA400252R1200	20	0,25

#### Инструкция по выбору крышек и крепежных винтов в зависимости от типа клеммы

Клемма	Ряд из 3 клемм		Ряд из 4 клемм		Винты для защитного маркера	
Тип	Тип крышки	Код заказа для крышки	Тип крышки	Код заказа для крышки	Тип	Код заказа
M4/6	–	–	EP6	1SNA163427R1700	VSP6	1SNA163433R1500
M6/8	EP6	1SNA163427R1700	EP8	1SNA163428R2000		
M10/10	EP8	1SNA163428R2000	EP10	1SNA163429R2100		
M16/12	EP10	1SNA163429R2100	EP12	1SNA163430R2600	VSP12	1SNA163432R1400
M35/16	EP12	1SNA163430R2600	EP16	1SNA163431R1300	VSP16	1SNA173147R2000
D70/22	EP223	1SNA173327R2400	EP224	1SNA173328R0500	VSP22	1SNA400252R1200
M6/8.RS	EP6	1SNA163427R1700	EP8	1SNA163428R2000	VSP68	1SNA206103R0700
M10/10.RS	EP8	1SNA163428R2000	EP10	1SNA163429R2100		

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

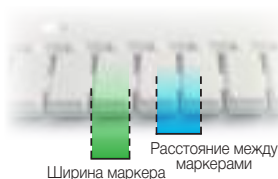
## Клемма

Клеммные маркеры MG-CPM доступны в версиях, подходящих для наиболее распространенных типов клемм. См. инструкции по выбору для сторонних производителей.

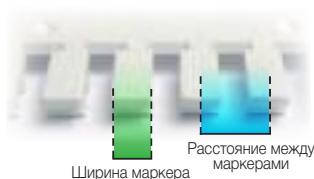
В зависимости от типа маркеры представлены в виде целых полос в наборе или в виде отдельных маркеров для удобства индивидуальной установки на клеммные ряды с разным промежуточным расстоянием.

## Маркеры

### Маркировка для клемм



### Одноэлементные маркеры



## Монтаж полосы (расстояние между маркерами = расстояние между клеммами)

**P** – одиночные клипсы с промежуточным расстоянием



Ширина маркера = ширина клеммы

**M** – модульная полоса



Ширина маркера < ширина клеммы

**CP** – совместимые одиночные клипсы с промежуточным расстоянием



Ширина маркера < ширина клеммы

## Отдельный монтаж (расстояние между маркерами ≠ расстояние между клеммами)

**S** – одиночные клипсы



Ширина маркера = ширина клеммы

**C** – совместимые одиночные клипсы



Ширина маркера < ширина клеммы

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## BECKHOFF

Клемма	Размер, мм	Маркер
	KL 9010	4,2 x 9

## Cabur

Клемма	Размер, мм					
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 12	4,2 x 9
CBD.2/4	S	P	P			
CBD.4/6	C	C	M	C	M	
CBD.2/4/SH	S	S	P			
CBD.4/6/SH	C	C	M	C	M	
CBD.6/10	C	CP	C			
CBD.10/6	C	C	C			
CBD. 16/25	C	C	C			
CBD. 35	C	C	C			
CBC.2/4	P	M	S	S		
CBC.4/6	C	C	M	C	M	
CBC 35/50	C	C	C			
DAS.4/6...DAS.4/6/SS	C	C	C			
DSS.4/6	C	C	M	C	M	
CBR.2/4	P	M	S	S		
FVS.4/6	C	C	M	C	M	
FFS.4/6	C	C	M	C	M	
TLS.2/4	C	C	C			
TLE.2/4	C	C	C			
TLD.2/4	C	C	C			
TDE.2/4	C	C	C			
PCE.4/6/...	C	C	M	C	M	
PCE.4/X...	C	C	C			
SFR.4/6...SFR.4/6/C230	C	CP	C			
SFO.4/6...SFO.4/6/C230	C	CP	M	C	M	
FPC.10/16	C	C	C			
FPL.10/16...FPL.10/16/C230	C	C	C			
SFR.4/D1A...SFR.4/D3A	C	CP	C			
MPS.2/4/SW...MPS.2/4/SV	S	S	P			
MPS.4/6...MPS.4/6/VS	C	C	C			
SCB.4/6...SCB.&10/CD	C	C	C			
AFO.2/1+1...AFO.2/2+2/TP	C	C	C			
PDF.2	C	C	C			
FDP.2	C	C	C			
CVF.4/6...CVF.4/6/TP	C	C	C			
TC/PO	S	S	P			
VPC.2/4	S	S	S			
VPD.2/	S	S	S			
GPM.95/BB...GPM.240/300/CC	C	C	C			
GPA.70...GPA.240	C	C	C			
ACB.70/BB...ACB.185/240/CC	C	C	C			
BCA.70/BB...BCA.120/185/CC	C	C	C			

## Cabur

Клемма	Размер, мм					
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 12	4,2 x 9
MBL.50/6...MBL.150/12	C	C	C			
TEO.2/4	S	S	P			
TEO.4/6	C	C	M	C		
CBE.2/4	P	M	S	S		
TE.4/6/D...TE.50/D...TE.50/O	C	C	C	S		
RN.2/4	P	M	S	S		
RP.4/6	C	C	C	C		
RFL.2	C	C	C	C		
TR.2/4	P	M	S	S		
TR.4/6	P	M	S	S		
MAC.6/10...MAC.6/10/N	C	CP	C			
CAM...CAM/C	C	CP	C			
NCS	C	C	C	C		
NCV	C	C	C			
ONT.6...ONT.35	C	P	C			
HMM.1/2,5...HMM.1/2,5/2+2					P	
HMM.2/4...HMM.6/10					C	
HTE.2/4...HTE.6/10					C	
HMD.2N...HMD.2/4					C	P
HMS.2/4					C	
HMF.4/6...HMF.4/6/L115					C	
EDM.2/4	S	S	P			
EDM.4/6...EDM.70/50/BC	C	C	M			
SV2...SV.2/VS	S	S	P			
SV.4/6...SV.10/16	C	C	C			
CPS.4/6	C	C	C			
SCX.10/16...SCX.10/16-PI	C	C	C			
SFC.10/16	C	C	C			
SFL.10/16	C	C	C			
FLD.10/16/F5...FLD.10/16/D	C	C	C			
VLM.10/16...VLM.10/16/O	C	C	C			
VL.16...VL.16/O-M	C	C	C			
TC/DIN	S	S	P			
VNF.6/10...VNF.6/10/STP	C	C	C			
CDA.70/BC...CDA.185/BB	C	C	C			
BTU	C	P	C			
BT/3	C	P	C			
BT/2	C	P	C			
BT/DIN/PO	C	P	C			

## Connectwell

Клемма	Размер, мм					
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10
CDB4/2(1)	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N
CMC2-2				S	S	P
CGT6N				S	S	P
CSCG10T				S	S	S



# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Connectwell

Клемма	Размер, мм									
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 12	4,2 x 9
Маркер	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-04 41340N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-10 41692	MG-CPM-12 46390
CGT16N				S		S	S			
AS2.5/4				S	S	P	P	M		
CTU4U				S	S	P	P	M		
CTS6UCR				S		S	S			
CTS4UN				S	S	P	P	M		
CT25UCR				S		S	S			
CMDB4/2				S		S	S			
CSDL6U				S		S	S			
CSC2.5T1-2				S	S	P	P	M		
AS6				S		S	S			
CT25U				S		S	S			
CGT4UN				S	S	P	P	M		
CGT10N				S		S	S			
DDFL4UELR24V				S		S	S			
DDFL4UEL				S		S	S			
CSC2.5T2-2				S	S	P	P	M		
CTS10U				S		S	S			
AS4/3				S		S	S			
CTS10USC				S		S	S			
AS2.5/3				S	S	P	P	M		
CENC16				S		S	S			
DDFL4U				S		S	S			
CTS2.5UNCR				S	S	P	P	M		
CDTTU				S		S	S			
CSC4T1-2				S	S	P	P	M		
CKT4U				S		S	S			
CSC4T2-2				S		S	S			
CSCG4T				S		S	S			
CTS6U				S		S	S			
CSC4T				S		S	S			
CSCG2.5T				S	S	P	P	M		
CSFL6U				S		S	S			
CENC35				S		S	S			
CGT10U				S		S	S			
CSDL4U				S		S	S			
CSC6T				S		S	S			
CGT4U				S		S	S			
AS4/4				S		S	S			
AS4				S		S	S			
CTS4UNCR				S		S	S			
CTS6USC				S		S	S			
STH4				S		S	S			
CTS16U				S		S	S			
CSCG16T				S		S	S			
CSC6T1-2				S		S	S			
CSC2.5T				S	S	P	P	M		
ODL4U				S		S	S			
CMC1-2				S		S	S			
CDB6/2				S		S	S			
ODL4UA				S		S	S			
AS2.5				S	S	P	P	M		
ADL2.5				S	S	P	P	M		
CDB25/2				S		S	S			
CTS25U				S		S	S			
ODTTUSH				S		S	S			
CTS35UN				S		S	S			
CTS35UCR				S		S	S			
CTS10UCR				S		S	S			
CMDB10/2				S		S	S			

## Connectwell

Клемма	Размер, мм									
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 12	4,2 x 9
Маркер	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-04 41340N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-10 41692	MG-CPM-12 46390
CTS25UN				S		S	S			
CMDB6/2				S		S	S			
CGT35U				S		S	S			
CSC16T				S		S	S			
CTS95U	S	S	S						S	M
CSC10T				S		S	S			
CTS35U				S		S	S			
CTS16UCR				S		S	S			
CTS50U	S	S	S						S	M
CSFL4U				S		S	S			
STH4DT				S		S	S			
CDB10/2				S		S	S			
ASF4				S		S	S			
DDFL4UE24V				S		S	S			
CSFL4UL24V				S		S	S			
DDDL4U				S		S	S			
DDFL4ULR				S		S	S			
CTS4UNCR				S		S	S			
CTS2.5UN				S	S	P	P	M		
CMDB6/2				S		S	S			
CTS2.5M			S							M
CTS4SC			S							M
CTS6			S							M
CTS6SC			S							M
CTSSRN5			S							M
CTS10SC			S							M
CTS16			S							M
CTS10			S							M

## Conta Clip

Клемма	Размер, мм			
	5 x 10	5 x 15	5 x 10	5 x 7
Маркер	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-02 41190N	MG-CPM-01 41094
PK-TS 15/35	C	C	C	C
ZRKG	C	C	C	C
ZSLG	C	C	C	C
ZSLN	C	C	C	C
ZSRK	C	C	C	C
ZVMAK	C	C	C	C

## Legrand

Серия Viking 3 MG-CPM-09 41890, 5x10 мм, белый, ПВХ, с условными обозначениями

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Morsetitalia

Клемма	Размер, мм		Маркер	
	5 x 10	4,2 x 9	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-12 46390
Серия EURO	6	6		

## Phoenix Contact

Клемма	Размер, мм		Маркер	
	5 x 10	6 x 10	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-04 41390N
ASII IO SL DI 4/4	C C		M	
ASII IO SL DIO 4/2/2	C P		M	
ASII IO SL DIO 8/4/4	C P		M	
ASII IO SL DO 4/4	C P		M	
DFK ...	C P	P	M	
DFK 4	C P	P	M	
DFK 4 - PE	C P	P	M	
DFK 4 - SI	C C		M	
DIK 1.5	C C		M	
DIK 1.5 - LA (RD)	C C		M	
DIKD 1.5	C C		M	
DIKD 1.5 - LA	C C		M	
DIKD 1.5 - PV	C C		M	
DLK 2.5 - PE	C C		M	
DLKB 2.5 PE	C C		M	
DOK 1.5 - 2D	C C		M	
DOK 1.5 LA	C C		M	
DOK 1.5 TG	C C		M	
DOKD 1.5 - TG	C C		M	
E - UK	C C		M	
GBS 5-UK/B	S P M		M	
GTF 76/230	C C		M	
IBIL ...	C C		M	
K4 - SP	C P M		M	
MBK 3/ E - Z	S P M		M	
MBK 3/ E - Z - PE	S S		M	
MBK 6 / E	C P M C		M	
MBKKB 2.5	S P M		M	
MBKKB 2.5 - DIO	S P M		M	
MBKKB 2.5 - PV	S P M		M	
MBKKB 2.5 + V	S S		M	
MBT 2.5	C C		M	
MBT 2.5 PE	C C		M	
MSLKG 6	C C		M	
MTK - LOE	S P M C		M	
MTK - P/P	S P M C		M	
MTK - TP	S P M C		M	
MTKD-...	C C C		M	
OTTA 2.5	C C		M	
OTTA 2.5 PE	C C		M	
OTTA 6	C C C		M	
OTTA 6 - PE	C C C		M	

## Phoenix Contact

Клемма	Размер, мм		Маркер	
	5 x 10	6 x 10	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-04 41390N
ОТТА 6 - T	C C		M	
ОТТА 25	C C		M	
PIK 4 - L	C C	P	M	
PIK 4 - L / L	C C	P	M	
PIK 4 - L / LB	C C	P	M	
PIK 4 - PE / L / NT	C C	P	M	
PIK 4 - PE / L / NTB	C C	P	M	
PIK 4 PE / L / L	C C	P	M	
PIK 4 PE / L / N	C C	P	M	
PIK 6 - L / L	C C	C	M	
PIK 6 - PE / L / L	C C	C	M	
PIK 6 - PE / L / N	C C	C	M	
PLC RSC	C C		M	
PLC BSC		S		
QT 1.5	C C		M	
QT 1.5 TWIN	C C		M	
QT 1.5-PE	C C		M	
RTK	C C	C	M	
SLKK 5	C C	C	M	
SLKK 5 - LA	C C	C	M	
SSK 0525 KER-EX	C C	C	M	
SSK 110 KER-EX	C C	C	M	
SSK 116 KER-EX	C C	C	M	
ST.....	C P M	C P M	M	
STU.....	C P M	C P M	M	
STS...	C P M	C P M		
STI...	C P M	C P M		
STN...	C P M	C P M		
STTB		C P		
TML...	C C	C	M	
UDK 3	S P M		M	
UDK 3 - PE	S P M		M	
UDK 4	C C	P	M	
UDK 4 - ILA	C C	P	M	
UDK 4 - ULA	C C	P	M	
UDK 4 MTK - P / P	C C	P	M	
UDK 4 TG	C C	P	M	
UDMTK 5 - P / P	C C	C	M	
UDMTK 5 - TWIN - P/P	C C	C	M	
UHSK / S 2000	C C	C	M	
UHV 25	C C	C	M	
UHV 50	C C	C	M	
UHV 95	C C	C	M	
UHV 150	C C	C	M	
UHV 240	C C	C	M	
UIK 16	C C	C	M	
UIK 16 - PE / N	C C	C	M	
UIK 35 - PE / N	C C	C	M	
UIKN 35	C C	C	M	
UISLKG 16	C C	C	M	
UISLKG 35	C C	C	M	
UK - FRONT 4	C C	C	M	
UK - FRONT 4 - PE	C C	C	M	
UK 2.5	S P M		M	
UK 2.5 B	C C		M	
UK 2.5 LOER	C C		M	
UK 2.5 N	S P M		M	
UK 3	S P M		M	

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Phoenix Contact

Размер, мм	Маркер					
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-03-41201	MG-CPM-04-41300N	MG-CPM-04-41305	MG-CPM-04-41301	MG-CPM-07-41601	Сюита STF-04-42804
UK 3 - EX	S	P	M		M	
UK 3 - RETURN	S	P	M		M	
UK 3 - RETURN - PE	S	P	M		M	
UK 3 - TWIN	S	P	M		M	
UK 3 - TWIN - PE	S	P	M		M	
UK 3 N	S	P	M		M	
UK 4	C	C	P		M	
UK 4 - TG	C	C	P		M	
UK 4 - TG -LOER - P/P	C	C	P		M	
UK 4 FS / FS	C	C	P		M	
UK 4 FSR	C	C	P		M	
UK 4 LOER	C	C	P		M	
UK 4 TP	C	C	P		M	
UK 4 TP / TP	C	C	P		M	
UK 5	C	C	C		M	
UK 5 - HESI	C	C	C		M	
UK 5 - MTK - P/P	C	C	C		M	
UK 5 - R - L	C	C	C		M	
UK 5 - TWIN	C	C	C		M	
UK 5 - TWIN - EX	C	C	C		M	
UK 5 / R - DRAHT	C	C	C		M	
UK 5 N	C	C	C		M	
UK 5 RETURN	C	C	C		M	
UK 5 RETURN - PE	C	C	C		M	
UK 5 TWIN	C	C	C		M	
UK 5 TWIN - PE	C	C	C		M	
UK 6	C	C	C		M	
UK 6 N	C	C	C		M	
UK 6.3 HESI	C	C	C		M	
UK 10	C	C	C		M	
UK 10 - DREHSI	C	C	C		M	
UK 10 - EX	C	C	C		M	
UK 10 - N-PE / N	C	C	C		M	
UK 10 - PLUS	C	C	C		M	
UK 10 - PLUS - PE	C	C	C		M	
UK 10 - TWIN	C	C	C		M	
UK 10 - TWIN - PE	C	C	C		M	
UK 10 N	C	C	C		M	
UK 10 RETURN	C	C	C		M	
UK 10 RETURN - PE	C	C	C		M	
UK 10.3 - HESI	C	C	C		M	
UK 16	C	C	C		M	
UK 16 - EX	C	C	C		M	
UK 16 - PE / N	C	C	C		M	
UK 16 N	C	C	C		M	
UK 16 N - EX	C	C	C		M	
UK 16 N - PE / N	C	C	C		M	
UK 35	C	C	C		M	
UK 35 - EX	C	C	C		M	
UK 35 - PE / N	C	C	C		M	
UK SI	C	C	C		M	
UKB 4 FS ...	C	C	C		M	
UKD 4 PE	C	C	C		M	
UKH 25	C	C	C		M	
UKH 50	C	C	C		M	
UKH 50 - PE / N	C	C	C		M	
UKH 95	C	C	C		M	
UKH 95 - PE / N	C	C	C		M	

## Phoenix Contact

Размер, мм	Маркер					
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-03-41201	MG-CPM-04-41300N	MG-CPM-04-41305	MG-CPM-04-41301	MG-CPM-07-41601	Сюита STF-04-42804
UKH 150	C	C	C		M	
UKH 240	C	C	C		M	
UKK 3	S	S	C		M	
UKK 4 - FS	C	C	P		M	
UKK 4 - FS / FS	C	C	P		M	
UKK 5	C	C	C		M	
UKK 5 - DIO	C	C	C		M	
UKK 5 - TG	C	C	C		M	
UKK 5 -2 -DIO	C	C	C		M	
UKK 5 -LA	C	C	C		M	
UKKB 3	S	P	M		C	M
UKKB 5	C	C	C		M	
UKKB 10	C	C	C		M	
UKKB 10 / 2.5	C	C	C		M	
UKKB 10 / 2.5 - PE	C	C	C		M	
UKN 2.5	C	C	C		M	
UKN 4	C	C	P		M	
UKN 5	C	C	C		M	
UKN 10 (N)	C	C	C		M	
UKN 16	C	C	C		M	
UKN 16N	C	C	C		M	
UKN 35	C	C	C		M	
UKSN	C	C	C		M	
URK - ND	C	C	C		M	
URK - ND 2	C	C	C		M	
URKN	C	C	C		M	
URKN - A	C	C	C		M	
URKN / S	C	C	C		M	
URTK - BEN	C	C	C		M	
URTK / S	C	C	C		M	
URTK / S - BEN	C	C	C		M	
URTK / SS	C	C	C		M	
URTKD / SP	C	C	C		M	
USED 16	C	C	C		M	
USED 27	C	C	C		M	
USEN 14	C	C	C		M	
USEN 18	C	C	C		M	
USK / SGSK	C	C	C		M	
USK 4 FSR...	C	C	P		M	
USLKG 2.5	S	S			M	
USLKG 2.5 - N	S	S			M	
USLKG 3	S	S			M	
USLKG 4	C	C	P		M	
USLKG 5	C	C	C		M	
USLKG 10 (N)	C	C	C		M	
USLKG 16	C	C	C		M	
USLKG 16 N	C	C	C		M	
USLKG 35	C	C	C		M	
USLKG 50	C	C	C		M	
USLKG 95	C	C	C		M	
UT 4	C	C	P		M	
UT 4 BU	C	C	P		M	
UT 4 YE	C	C	P		M	
UT 4-MTD BU	C	C	P		M	
UT 4-MTD-PE	C	C	P		M	
UTK 35	C	C	C		M	
UXKK 4	C	C	C		M	
VBSN 4 FS ....	C	C			M	

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Phoenix Contact

Клемма	Размер, мм				
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10
Маркер	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-04 41391	MG-CPM-07 41691
VBST 4 FS / FS	C	C			M
VIOK 1.5	C	C			M
VIOK 1.5-2D	C	C			M
VIOK 1.5-3D/PE	C	C			M
VIOK 1.5-D/TG/D/PE	C	C			M M
VIOK 1.5-LA	C	C			M
ZFDK 2.5	C	C			M
ZFDK -PE	C	C			M
ZFK 2.5 - PE	C	C			M
ZFK 2.5 - PE / L / N	C	C			M
ZFK 2.5 - TWIN	C	C			M
ZFK 2.5 - TWIN - PE	C	C			M
ZFK 4	C	C		P	M
ZFK 4 - PE	C	C		P	M
ZFK 4 - TG	C	C		P	M
ZFK 6	C	C		C	M
ZFK 16	C	C		C	M
ZFK 14	C	C		C	M
ZFKK 2.5 (-MT)	C	C		C	M
ZFKN 4	C	C		C	M

## Siemens

Клемма	Размер, мм			
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	
Маркер	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-06 41591	MG-CPM-07 41691	Сюба STF-04 42804
8WA1 011-2DG11	S		M	
8WA1 011-3DF21	S		M	
8WA1 011-3DG21	S		M	
8WA1 011-1DH11	S		M	
8WA1 221	S		M	
8WA1 741-2X	S		M	
8WA2 011-1DF20	S		M	
8WA2 011-1DG20	S			
8WA2 011-1DH20	S			

## Wago

Клемма	Размер, мм							
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	4,2 x 9
Маркер	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-12 46390
Top-Job 2000			C					
Top-Job 2001			C					
Top-Job 2002	C	S	C	S				
Top-Job 2004	C	C	C	C				
280-520					P	M	C	
280-560					P	M	C	
280-601					P	M	C	
280-607					P	M	C	
280-612					P	M	C	
280-622					P	M	C	
280-626					P	M	C	
280-641					P	M	C	
280-646					P	M	C	
280-649					P	M	C	
280-650					P	M	C	
280-651					P	M	C	
280-653					P	M	C	
280-654					P	M	C	
280-656					P	M	C	
280-671					P	M	C	
280-672					P	M	C	
280-676					P	M	C	
280-681					P	M	C	
280-683					P	M	C	
280-684					P	M	C	
280-685					P	M	C	
280-687					P	M	C	
280-695					P	M	C	
280-830					P	M	C	
280-831					P	M	C	
280-832					P	M	C	
280-833					P	M	C	
280-834					P	M	C	
280-835					P	M	C	

## Schlegel

Клемма	Размер, мм			
	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10
Маркер	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-04 41391	MG-CPM-07 41691
IK...	P	P	P	P

## Siemens

Клемма	Размер, мм			
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	
Маркер	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-06 41591	MG-CPM-07 41691	Сюба STF-04 42804
8WH...	P		P	
8WA1 011-0DF21		S		M
8WA1 011-0DG21		S		M
8WA1 011-1BF23		S		M
8WA1 011-1DF11		S		M
8WA1 011-1DG11		S		M

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Wago

Размер, мм	Маркер							
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	
Клемма	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-12 46390
280-836				P	M	C		
280-837				P	M	C		
280-869				P	M	C		
280-870				P	M	C		
280-871				P	M	C		
280-874				P	M	C		
280-875				P	M	C		
280-876				P	M	C		
280-878				P	M	C		
280-880				P	M	C		
280-881				P	M	C		
280-882				P	M	C		
280-883				P	M	C		
280-884				P	M	C		
280-885				P	M	C		
280-901				P	M	C		
280-902				P	M	C		
280-903				P	M	C		
280-904				P	M	C		
280-905				P	M	C		
280-906				P	M	C		
280-907				P	M	C		
280-912				P	M	C		
280-946				P	M	C		
281-601				C	C			
281-604				C	C			
281-607				C	C			
281-631				C	C			
281-652				C	C			
281-653				C	C			
281-654				C	C			
281-657				C	C			
281-659				C	C			
281-660				C	C			
281-663				C	C			
281-664				C	C			
281-666				C	C			
281-668				C	C			
281-678				C	C			
281-679				C	C			
281-681				C	C			
281-683				C	C			
281-684				C	C			
281-685				C	C			
281-686				C	C			
281-687				C	C			
281-901				C	C			
281-902				C	C			
281-903				C	C			
281-904				C	C			
281-905				C	C			
281-906				C	C			
281-907				C	C			
281-912				C	C			
282-601				C	C			
282-604				C	C			
282-607				C	C			
282-681				C	C			
282-682				C	C			

## Wago

Размер, мм	Маркер							
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	
Клемма	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-12 46390
282-684					C	C		
282-687					C	C		
282-901					C	C		
282-902					C	C		
282-904					C	C		
282-907					C	C		
283-602					C	C		
283-604					C	C		
283-607					C	C		
283-609				C	C			
283-671					C	C		
283-672					C	C		
283-674					C	C		
283-677					C	C		
283-901					C	C		
283-902					C	C		
283-904					C	C		
283-907					C	C		
284-601					C	C		
284-604					C	C		
284-607					C	C		
284-681					C	C		
284-682					C	C		
284-684					C	C		
284-687					C	C		
284-901					C	C		
284-902					C	C		
284-904					C	C		
284-907					C	C		
285-601					C	C		
285-605					C	C		
290-681				P	M	C		
750-xxx	S	S	C	S				
769-237	S	S	C	S				
769-176	C							
870-501	S		C	S				
870-507	S		C	S				
870-531	S		C	S				
870-538	S		C	S				
870-551	S		C	S				
870-567	S		C	S				
870-831	S		C	S				
870-901	S		C	S				
880-901	S		C	S	P	M	S	
AKZ 4.../AKB 4...	C	C	C	C	M			
DLA 2.5	C	C	C	C	M			
DLD 2.5	C	C	C	C	M			
DLI 2.5	C	C	C	C	M			
EK 2.5	C	C	C	C	M			
EK 6	OP	OP	OP	OP	M			
EK 10	C	C	C	C	M			
EK 16	C	C	C	C	M			
EK 35	C	C	C	C	M			
EW15	C	C	C	C	M			
EW35	C	C	C	C	M			
EWK1	C	C	C	C	M			
EWK2	C	C	C	C	M			
IAK 1.5N 3L	S	S	S	S	M			
IDK 1.5	S		S	S	M			



# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Wago

	Размер, мм				Маркер
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	
IDK 1.5N	S	S	S	M	
IDK 1.5N/V	S	S	S	M	
IDU 1.5N	S	S	S	M	
IDU 2.5N	C	C	C	M	
IEK 1.5N	S	S	S	M	
IIK 1.5N	S	S	S	M	
IPE 1.5N	S	S	S	M	

## Weidmüller

	Размер, мм				Маркер
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	
SAK 35	C	C	C	C	
SAK 70	C	C	C	C	
SAK 95	C	C	C	C	
SAKA 10	C	C	C	C	
SAKB 10	C	C	C	C	
SAKC 4	C	C	C	C	
SAKC 10	C	C	C	C	
SAKD 2.5 N	P	S	S	S	
SAKG 28	C	C	C	C	
SAKG 32	C	C	C	C	
SAKG 40	C	C	C	C	
SAKG 46	C	C	C	C	
SAKG 54	C	C	C	C	
SAKG 70	C	C	C	C	
SAKR	C	C	C	C	
SAKRD	C	C	C	C	
SAKS 1	C	C	C	C	
SAKS 2	C	C	C	C	
SAKS 3	C	C	C	C	
SAKS 4	C	C	C	C	
SAKS 5	C	C	C	C	
SAKT 1	CP	CP	CP	CP	
SAKT 2	CP	CP	CP	CP	
SAKT 4	C	C	C	C	
SS 6	C	C	C	C	
SS 8	C	C	C	C	
SS 10	C	C	C	C	
SS 12	C	C	C	C	
TOP 2.5	P	C	C	C	
TOP 4	C	C	C	C	
VLI 2.5	P	C	C	C	
WDK 2.5	P	S	S	S	
WDK 2.5 800V	P	C	C	C	
WDK 2.5N	P	S	S	S	
WDK 4N	C	C	C	C	
WDL 2.5	P	C	C	C	
WDL 2.5 / S	P	C	C	C	
WDT 1.5	C	C	C	C	
WDTR 2.5	P	C	C	C	
WDU 1.5	S	S	S	S	
WDU 1.5 BLA	S	S	S	S	
WDU 1.5 LD/BLA	S	S	S	S	
WDU 1.5/BLZ 5.08	S	S	S	S	
WDU 1.5/BLZ R7.62	S	S	S	S	
WDU 1.5/BLZ/LD/5.08	S	S	S	S	
WDU 1.5ZZ	S	S	S	S	
WDU 2.5	P	S	S	S	
WDU 2.5 F	P	S	S	S	
WDU 2.5 FF	P	S	S	S	
WDU 2.5 N	P	S	S	S	
WDU 2.5 TC	P	S	S	S	
WDU 2.5/1.5/ZZ	P	S	S	S	
WDU 4	C	C	C	C	
WDU 4N	C	C	C	C	
WDU 6	C	C	C	C	
WDU 10	C	C	C	C	
WDU 10SL	C	C	C	C	
WDU 16	C	C	C	C	
WDU 35 N	C	C	C	C	

## Weidmüller

	Размер, мм				Маркер
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	
AKZ 4./AKB 4...	C	C	C	C	
DLA 2.5	P	C	C	C	
DLD 2.5	P	C	C	C	
DLI 2.5	P	C	C	C	
EK 2.5	C	C	C	C	
EK 6	CP	CP	CP	CP	
EK 10	C	C	C	C	
EK 16	C	C	C	C	
EK 35	C	C	C	C	
EW15	C	C	C	C	
EW35	C	C	C	C	
EWK1	C	C	C	C	
EWK2	C	C	C	C	
IAK 1.5N 3L	S	S	S	S	
IDK 1.5	S	S	S	S	
IDK 1.5N	S	S	S	S	
IDK 1.5N/V	S	S	S	S	
IDU 1.5N	S	S	S	S	
IDU 2.5N	P	C	C	C	
IEK 1.5N	S	S	S	S	
IIK 1.5N	S	S	S	S	
IPE 1.5N	S	S	S	S	
IPE 2.5N	C	C	C	C	
ITR 1.5N	S	S	S	S	
MAK 2.5	P	C	C	C	
Mak 2.5/WLI 1.5	P	C	C	C	
NT 4	C	C	C	C	
NT 6	CP	CP	CP	CP	
NT 10	C	C	C	C	
NT 16	C	C	C	C	
SAI-M16 / M23 in SAI-M8	C	C	C	C	
SAK 2.5	P	C	C	C	
SAK 4	C	C	C	C	
SAK 6	CP	CP	CP	CP	
SAK 10 (PA)	C	C	C	C	
SAK 16	C	C	C	C	



# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Weidmüller

Размер, мм	Маркер			
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10
Маркер	MG-CRM-01 41090N	MG-CRM-01 41091N	MG-CRM-01 41094	MG-CRM-02 41190N
<b>Клемма</b>				
WDU 70/95	C	C	C	C
WDU 95N	C	C	C	C
WDU 120/150	C	C	C	C
WDU 240	C	C	C	C
WFF 35	C	C	C	C
WFF 70	C	C	C	C
WFF 120	C	C	C	C
WFF 185	C	C	C	C
WFF 300	C	C	C	C
WIN BLOCK	C	C	C	C
WNT 2.5	P	S	S	S
WNT 4	C	C	C	C
WNT 6	C	C	C	C
WNT 10	C	C	C	C
WPE 1.5	S	S	S	S
WPE 1.5/ZZ	S	S	S	S
WPE 2.5	P	S	S	S
WPE 2.5/1.5/ZR	P	C	C	C
WPE 4	C	C	C	C
WPE 6	C	C	C	C
WPE 10	C	C	C	C
WPE 16	C	C	C	C
WPE 35	C	C	C	C
WSI 6	C	C	C	C
WSI 6/2	C	C	C	C
WTL 6/1	C	C	C	C
WTL 6/2	CP	CP	CP	CP
WTR 2.5	P	C	C	C
ZBLD 2.5/1.5	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5 DU-PE	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5 N-PE	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5 V / E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/E BL	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/LD/1	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/LD/2	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/N-PE/E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5D1...6	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5N-DU	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5N-DU/E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5N-DU-PE/E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5PE	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5V	P	C	C	
ZDKB	C	C	C	
ZDKS	C	C	C	
ZDLD 2.5 / 1.5	P	C	C	
ZDLD 2.5 / 1.5 V	P	C	C	
ZDU 2.5 2.5/10	P	C	C	C
ZDU 2.5/2x2AN	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN (E) BL	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN/10	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN/D	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN/E	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN/LD	P	C	C	
ZDU 2.5/3AN	P	C	C	C
ZDU 2.5/3AN (E) BL	P	C	C	
ZDU 2.5/3AN/10	P	C	C	
ZDU 2.5/3AN/E	P	C	C	

## Weidmüller

Размер, мм	Маркер			
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10
Маркер	MG-CRM-01 41090N	MG-CRM-01 41091N	MG-CRM-01 41094	MG-CRM-02 41190N
<b>Клемма</b>				
ZDU 2.5/4AN	P	C	C	C
ZDU 2.5/4AN (E) BL	P	C	C	C
ZDU 2.5/4AN/10	P	C	C	C
ZDU 2.5-2/3	P	C	C	C
ZDU 2.5-2/3AN (E) BL	P	C	C	C
ZDU 2.5-2/4AN (E)	P	C	C	C
ZDU 2.5-2/3AN (E) BL	C	C	C	C
ZDU 2.5-2/4AN (E)	C	C	C	C
ZDU 2.5-2/4AN (E) BL	P	C	C	C
ZDU 2.5 (E)	P	C	C	C
ZDU 2.5 (E) BL	P	C	C	C
ZDU 2.5-2	P	C	C	C
ZDU 4	C	C	C	C
ZDU 6	CP	CP	CP	CP
ZDU 10 NT	C	C	C	C
ZDU 16 16/3AN	C	C	C	C
ZDU 35	C	C	C	C
ZDUA 2.5-2 (E)	P	C	C	C
ZDUA 2.5-2 (E) BL	P	C	C	C
ZDUB 2.5 / 2-2/4AN	P	C	C	C
ZDUB 2.5 / 2AN	P	C	C	C
ZDUB 2.5-2/2AN	P	C	C	C
ZIA 1.5/...	C	C	C	C
ZK3S	C	C	C	C
ZKB	C	C	C	C
ZKS	C	C	C	C
ZPE 2.5/4AN	P	C	C	C
ZPE 2.5	P	C	C	C
ZPE 2.5/3AN	P	C	C	C
ZPE 2.5/3AN/E	P	C	C	C
ZPE 2.5/4AN	P	C	C	C
ZPE 2.5/4AN/E	P	C	C	C
ZPE 2.5/E	P	C	C	C
ZPE 2.5-2 (E)	P	C	C	C
ZPE 2.5-2/3AN	P	C	C	C
ZPE 2.5-2/3AN/E	P	C	C	C
ZPE 2.5-2/4AN	P	C	C	C
ZPE 35	C	C	C	C
ZPEA -2/E	C	C	C	C
ZRV 1.5	C	C	C	C
ZRV 1.5PE	C	C	C	C
ZSI 2.5	P	C	C	C
ZSI 2.5/2	P	C	C	C
ZSLD 2.5/1.5	P	C	C	C
ZTR 2.5	P	C	C	C
ZTR 2.5 D	P	C	C	C
ZTR 2.5/3AN	P	C	C	C
ZVL 1.5 ....	C	C	C	C

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Wieland

Клемма	Размер, мм		Маркер											
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10										
WT 2,5			P	M	M									
WT 4			C	C	M									
WT 6			C	C	M									
WT 10			C	C	M									
WT 16			C	C	M									
WTP 2,5/4			P	M	M									
WTP 6/10			C	C	M									
WK 2,5/ U			P	M	M									
WK 4/ U			C	C	M									
WK 6/ U			C	C	M									
WK 8/ U			C	C	M									
WK 10/ U			C	C	M									
WK 25/ U			C	C	M									
WK 35/ U			C	C	M									

## Woertz

Клемма	Размер, мм		Маркер													
	3 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 7											
30544 / 4 V			C	C	C	C										
30544 / 6 V			C	C	C	C										
30544 / 10 V			C	CP	CP	CP										
30800			C	C	C	C										
30840			C	C	C	C										
30841			C	C	C	C										
30842			C	C	C	C										
30843			C	C	C	C										
30844			C	C	C	C										





## Маркеры и системы маркировки Серия Solution



# Маркеры и системы маркировки

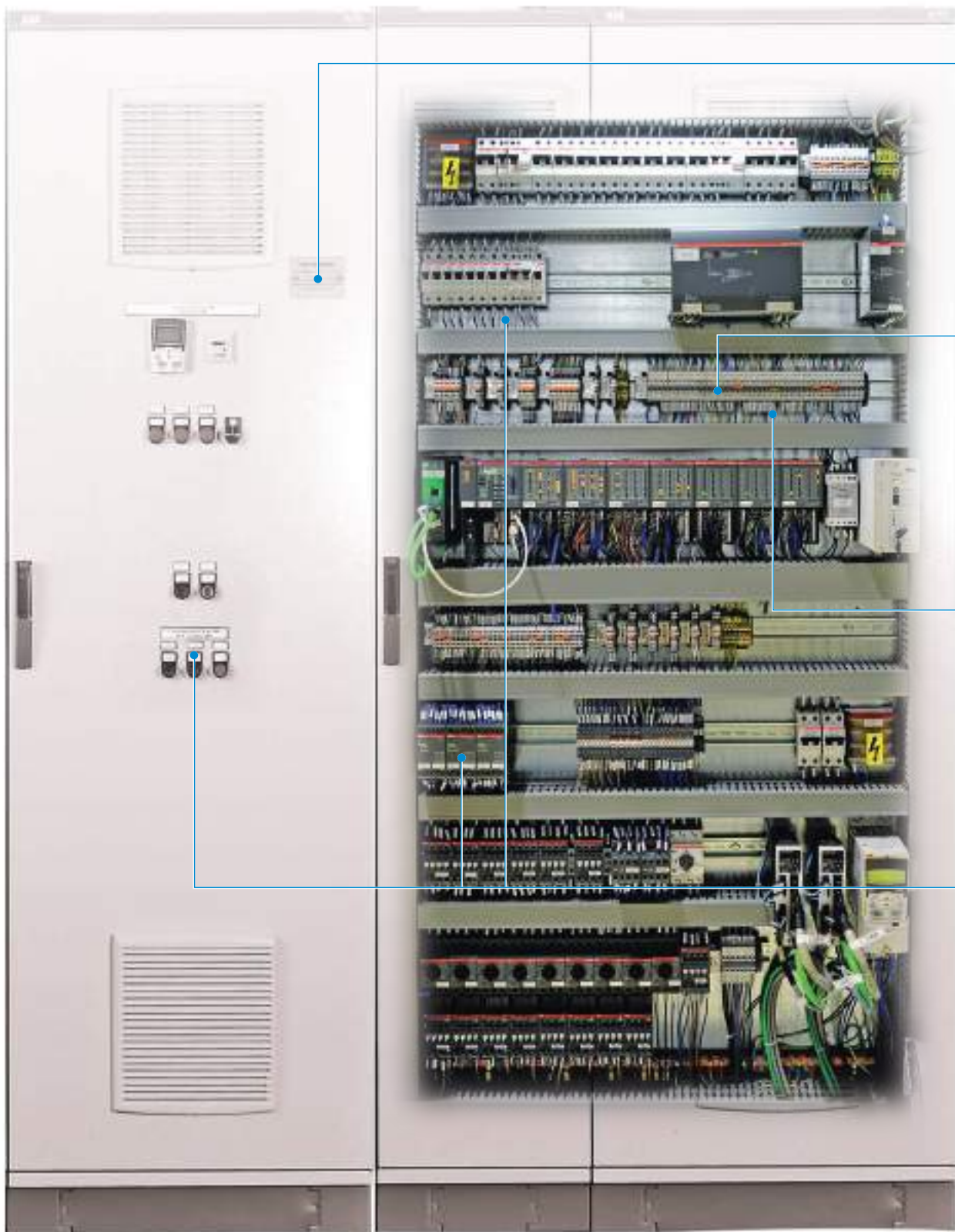
## Серия Solution

<a href="#">Обзор</a>	598
<a href="#">Термотрансферный принтер MG3 и совместимые с ним маркеры</a>	602
<a href="#">Маркеры с предварительной печатью и заказные маркеры</a>	640
<a href="#">Инструкции по выбору маркеров для клемм других производителей</a>	686



## Решения маркировки ABB

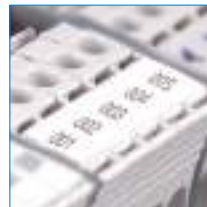
Широкий ассортимент продукции, удовлетворяющий всем требованиям к маркировке оборудования



## Обозначение щита



## Обозначение клемм и маркеры групп

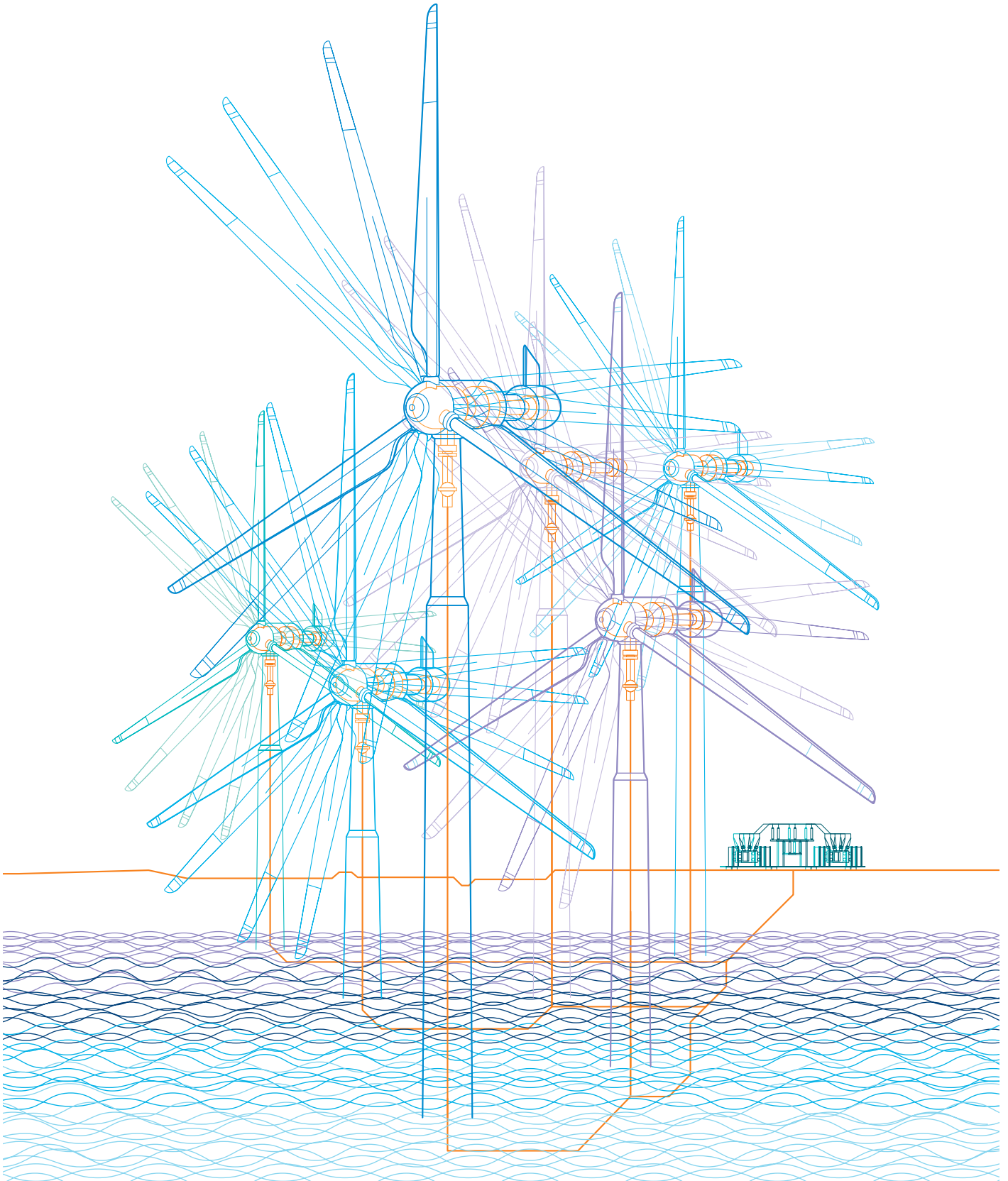


## Обозначение проводов и кабелей



## Обозначение компонентов и оборудования







# Серия Solution

## Пустые маркеры для термотрансферного принтера MG3

Термотрансферный принтер MG3	603
Обзор опорных пластин	605
Комплект и принадлежности для MG3	606



### Обозначение клемм

Инструкции по выбору маркеров для клемм ABB		607
Маркеры для клемм ABB	<b>MG-CPM-13</b>	для серии SNK 609
	<b>MG-CPM-...</b>	для серии SNA и Solution 609
	<b>MG-CPMF...</b>	маркеры для маркировки ряда 610
Маркеры для клемм других производителей	<b>MG-CPM-...</b>	611
Маркеры торцевых фиксаторов	<b>MG-TAA</b>	614
	<b>RC810TT</b>	613
	<b>MG-TAR</b>	614
Держатели и колпачки маркировки ряда для торцевых фиксаторов	<b>LH, LH-R1</b>	для серии SNK 614
	<b>PEB, PEBM, EPR1</b>	для серии SNA и Solution 615
	<b>PEAD, EPR2</b>	для серии SNA и Solution 616



### Обозначение проводов и кабелей

Инструкции по выбору маркеров для проводов и кабелей		617
Маркеры для проводов и кабелей	<b>MG-TDM</b>	надеваемые на кабель маркеры 619
	<b>MG2-TDMO</b>	фиксируемые на кабеле маркеры 620
	<b>MG-ETF</b>	пристегиваемые на кабель маркеры 622
	<b>MG-TPM</b>	кабельные маркеры из АБС (нужен держатель маркировки) 623
	<b>MG-TPMF</b>	кабельные маркеры из ПВХ (нужен держатель маркировки) 625
Держатели маркировки проводов и кабелей	<b>UMH</b>	621
	<b>PM, PM-ET, PM-AC</b>	держатель прозрачной маркировки для MG-TPM 624
	<b>PMF, PMF-ET, PMF-AC</b>	держатель прозрачной маркировки для MG-TPMF 626



### Обозначение компонентов и оборудования

Маркеры-наклейки для маркировки ряда	<b>MG-TAA</b>	627
	<b>MG-VYT</b>	для диэлектрических требований 628
	<b>MG-17.5A</b>	для обозначения ряда 629
	<b>MG-PTS</b>	для обозначения кнопок 630
Предварительно разрезанные маркеры	<b>MG-TAP</b>	631
	<b>MG-TAPW</b>	маркер шириной 9 мм 633
	<b>MG-TAP-CCS</b>	прозрачная маркировка 634
	<b>MG-PLC</b>	для обозначения ПЛК 636
Держатели и колпачки для маркировки	<b>RTR-TAP</b>	15-мм рейка с отверстиями 632
	<b>RTA-TAP</b>	15-мм самоклеящаяся рейка 632
	<b>RT-CCP</b>	15-мм защитный колпачок 632
	<b>RTA-TAPW</b>	9-мм самоклеящаяся рейка 633



### Обозначение щита

Пластины для наклейки на щит	<b>MG-VRT-A</b>	637
Пластины для крепления заклепками на щит	<b>MG-VRT-R</b>	637





# Термотрансферный принтер MG3



## Универсальная, компактная и надежная система для маркировки

MARKINGenius® MG3 – это принтер с высоким разрешением на базе технологии термотрансферной печати для нанесения с высоким качеством обозначения и маркировки на клеммы, кабели и иное установленное на электрощитах оборудование.

Компактный, эргономичный, чистый и тихий принтер MARKINGenius® MG3 легко размещается в офисе или мастерской, легко транспортируется.

Технология термотрансферной печати предполагает использование нагревания для нанесения знаков или символов на пластиковый маркер через красящую ленту. Принтер обеспечивает печать отличного качества, кроме того, изображение не нужно сушить, маркеры готовы к использованию непосредственно после печати.

С термотрансферным принтером MG3 вы забудете о времени сушки и проблемах из-за засоренной печатной головки.

## Простота, эффективность и экономичность

### Упростите процесс печати

**Компактная конструкция** (382 x 230 x 230 мм) упрощает использование принтера в мастерских или в полевых условиях.

**Простота установки и эксплуатации:** полный комплект аксессуаров позволяет быстро приступить к работе. Интуитивно-понятное ПО с простым импортом и вводом данных.

**Универсальность:** много разных носителей – пластиковые маркеры, наклейки, этикетки и т.п.

### Экономия времени и расходных материалов

**Быстрый процесс печати поможет сэкономить время:** 12-секундный цикл. Быстрая и простая операция загрузки и извлечения каретки.

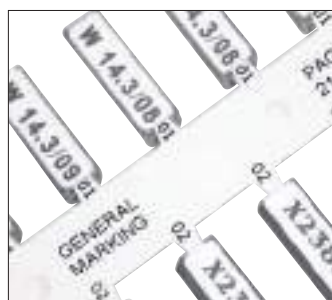
**Экономичность:** при помощи одной ленты можно напечатать до 300 000 маркеров. Частично напечатанную карту с маркерами можно использовать повторно, чтобы избежать ненужных отходов.

**Время сушки:** напечатанные маркеры можно использовать непосредственно после печати.

### Высокое качество

**Высококачественная печать:** 300 x 600 точек на дюйм при печати изображений или графических символов.

**Надежность:** все движущиеся детали изготовлены из металла.



Высококачественная печать



Короткий цикл печати – 12 секунд



Экономичность: при помощи одной ленты можно напечатать до 300 000 маркеров



Различные типы носителей

# Термотрансферный принтер MG3

## Элементы комплекта

### Принтер MG3 поставляется с полным комплектом аксессуаров для быстрого ввода в эксплуатацию

Комплект (код заказа: 1SNB419001R0000) состоит из следующих элементов:

- 1 термотрансферный принтер
- 1 компакт-диск с программным обеспечением
- 1 кабель питания
- 1 USB-кабель
- 1 комплект документов с инструкциями по установке, эксплуатации, техобслуживанию и руководством пользователя
- 1 защитная крышка
- 1 принимающая катушка для красящей ленты
- 1 опорная пластина маркеров для клемм (MG-CPM-01, 02, 03, 04, 07) MG2-QTB
- 1 опорная пластина маркеров для проводов и кабелей (MG-TPM) MG2-PWC
- 1 опорная пластина маркеров для проводов и кабелей (MG-TPMF), различных этикеток и шильдиков MG2-PLT
- 1 опорная пластина маркеров для клемм серии SNK (MG-CPM-13) MG2-ETB
- 1 черная печатная лента MG2-ETR.



### Программное обеспечение Genius Pro

Программное обеспечение Genius Pro является результатом многолетнего опыта работы в этой области, для использования ПО оператору достаточно иметь базовые навыки. ПО ориентировано на конкретное применение и обеспечивает быстрый и простой ввод данных, а также полномасштабный предварительный просмотр носителя с точным отображением текущего задания.

Свойства/характеристики:

- импорт файлов более десяти форматов, таких как \*.txt, \*.cad, \*.dbf, \*.xls;
- импорт AutoCAD, Elcad, Spac и Excel;

- преобразование MATRIX, ACS и Simple;
- оптимизированная печать носителей для кабелей, клемм, аппаратов управления, разъемов, кнопок, компонентов, щитов и самоклеющихся этикеток;
- специальный запатентованный шрифт Genius, а также шрифты Windows;
- разработка дизайна индивидуальных носителей;
- печать векторов, чертежей и картинок;
- бесплатные обновления для каждой новой версии;
- Microsoft® Windows® XP, Windows Vista®, Windows 2000 SP4®, Windows 7®.

# Термотрансферный принтер MG3

## Быстрый поиск опорной пластины, подходящей для вашего задания печати

### Опорные пластины, входящие в комплект MG3

Тип опорной пластины		MG2-PWC	MG2-PLT	MG2-QTB	MG2-ETB
<b>Совместимость с маркерами и наклейками</b>					
Маркеры для клемм	Маркеры для клемм (исключая 5x7 мм)			●	
	MG-CPM-01			●	
	MG-CPM-02			●	
	MG-CPM-03			●	
	MG-CPM-04			●	
	MG-CPM-07			●	
	MG-CPM-13				●
	Маркировочные полосы маркеров для клемм		●		
	MG-CPMF		●		
	MG-CPMFA		●		
Пристегиваемые на кабель маркеры	MG-ETF		●		
	MG-ETF		●		
Надеваемые на кабель маркеры	MG-TPM	●			
Надеваемые на кабель маркеры	MG-TPMF		●		
Маркеры	MG-TAR		●		
Маркеры	MG-TAP		●		
Маркеры на 9 мм	MG-TAPW		●		
Прозрачные маркеры CCS	MG-TAP		●		
Маркеры-наклейки	MG-TAA		●		
Маркеры-наклейки	MG-VYT		●		
Маркеры для ПЛК	MG-PLC		●		
Маркеры-наклейки для модулей	MG-17.5		●		
Маркеры для кнопок	MG-PTS		●		
Пластины для щитов	MG-VRT		●		

### Опорные пластины приобретаются отдельно

Тип опорной пластины		MG2-PTD	MG2-PTM	MG2-WTB	MG2-STB	MG2-CTB	MG2-MTB	MG2-LTB
<b>Совместимость с маркерами и наклейками</b>								
Маркеры для клемм	Маркеры для клемм (только 5x7 мм)						●	
	MG-CPM-01						●	
	MG-CPM-05			●				
	MG-CPM-06				●			
	MG-CPM-09							●
	MG-CPM-10					●		
Надеваемые на кабель маркеры	MG-TDM	4x12 мм	4x16 мм	●				
Фиксируемые на кабеле маркеры	MG2-TDMO		●					

# Термотрансферный принтер MG3 Комплект и принадлежности



Комплект MG3

## Описание

- Универсальный;
- компактный и надежный;
- простой в установке и использовании.

## Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. шт.	Масса (1 шт.) г
Комплект термотрансферного принтера MG3		Комплект MG3	1SNB419001R0000	1	12600,00
<b>Комплектация:</b>					
1 термотрансферный принтер MG3		MG3			
1 диск с программным обеспечением		ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ MG3			
1 кабель питания		КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ MG3			
1 USB-кабель		MG3 USB			
1 защитная крышка		КРЫШКА MG2 991680			
1 приемная катушка для ленты		MG2-CRB 991654			
1 черная монохромная лента		MG2-ETR 991600			
1 опорная пластина для кабельных бирок MG-TRM		MG2-PWC 991000			
1 опорная пластина для наклеек, кабелей, пластин и различных маркеров		MG2-PLT 991002			
1 опорная пластина маркеров для клемм MG-CPM-01 (5x10 и 5x15), 02, 03, 04, 07		MG2-QTB 991011			
1 опорная пластина маркеров для клемм серии SNK (MG-CPM-13)		MG2-ETB 991016			



Опорная пластина MG2-...

## Опорные пластины

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. шт.	Масса (1 шт.) г
Шаблон опоры для следующего:					
кабельные бирки MG-TRM		MG2-PWC 991000	1SNB991000R0000	1	148,00
наклейки, кабельные бирки, пластины и различные маркеры		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,00
маркеры для клемм MG-CPM-05, 12		MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000	1	151,00
маркеры для клемм MG-CPM-06		MG2-STB 991005	1SNB991005R0000	1	158,00
маркеры для клемм MG-CPM-10		MG2-CTB 991006	1SNB991006R0000	1	156,00
кабельные бирки MG-TDM (4 x 12 мм)		MG2-PTD 991007	1SNB991007R0000	1	126,00
маркеры для клемм MG-CPM-01 (5 x 7 мм)		MG2-MTB 991008	1SNB991008R0000	1	149,00
кабельные бирки MG2-TDMO и MG-TDM (4 x 16 мм)		MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000	1	116,00
маркеры для клемм MG-CPM-01 (5 x 10 и 5 x 15 мм), 02, 03, 04, 07		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000	1	120,00
маркеры для клемм ABB серии RC и MC		MG2-ABM 991012	1SNB991012R0000	1	146,00
маркеры для клемм MG-CPM-09		MG2-LTB 991013	1SNB991013R0000	1	128,00
маркеры для клемм серии SNK MG-CPM-13		MG2-ETB 991016	1SNB991016R0000	1	100,00

## Заглушка PET для опорной пластины

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. шт.	Масса (1 шт.) г
Заглушка PET для опорной пластины MG2-PWC		MG2-TWC 991502	1SNB991502R0000	3	16,70
Заглушка PET для опорной пластины MG2-PLT		MG2-TLT 991522	1SNB991522R0000	3	14,70
Заглушка PET для опорной пластины MG2-PTD		MG2-TTD 991563	1SNB991563R0000	3	11,70
Заглушка PET для опорной пластины MG2-MTB		MG2-TMT 991513	1SNB991513R0000	3	12,00
Заглушка PET для опорной пластины MG2-WTB		MG2-TWT 991542	1SNB991542R0000	3	12,00
Заглушка PET для опорной пластины MG2-STB		MG2-TST 991552	1SNB991552R0000	3	21,50
Заглушка PET для опорной пластины MG2-CTB		MG2-TCT 991562	1SNB991562R0000	3	12,00
Заглушка PET для опорной пластины MG2-QTB		MG2-TGT 991532	1SNB991532R0000	3	11,70
Заглушка PET для опорной пластины MG2-ETB		MG2-TTB 991512	1SNB991512R0000	3	10,70



Ленты MG2-ETR...

## Принадлежности




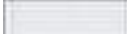








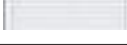






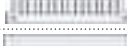









Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. шт.	Масса (1 шт.) г
Комплект для очистки печатающей головки		MG2-CKP 991670	1SNB991670R0000	1	336,00
Черная монохромная лента	Черный	MG2-ETR 991600	1SNB991600R0000	1	227,00
Синяя монохромная лента	Синий	MG2-ETR 991601	1SNB991601R0000	1	229,00
Красная монохромная лента	Красный	MG2-ETR 991602	1SNB991602R0000	1	255,00
Зеленая монохромная лента	Зеленый	MG2-ETR 991603	1SNB991603R0000	1	247,00
Белая монохромная лента	Белый	MG2-ETR 991606	1SNB991606R0000	1	333,00

Все технические данные для стандартов UL/CSA и размеры в дюймах выделены курсивом.

# Инструкция по выбору маркеров MG3

## Инструкция по выбору пустых маркеров для клемм ABB

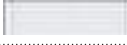



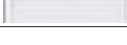

**Клеммы** (для неуказанных в таблице клемм нет совместимых с этим принтером маркеров)

Технология подключения	Клеммы номер детали	Тип маркера	Установка маркера
<b>Винтовой зажим</b> 	1SNK...	Одноэлементный маркер (3) 	Верхняя и боковая маркировка 
		Маркер-наклейка для маркировки ряда 	Верхняя и боковая маркировка 
	1SNA... (1)	Одноэлементный маркер (3) 	Боковая маркировка 
		Маркировка для клемм 	Боковая маркировка 
<b>Втычной зажим P1</b> 	1SNK...	Одноэлементный маркер (3) 	Верхняя и боковая маркировка 
		Маркер-наклейка для маркировки ряда 	Верхняя и боковая маркировка 
<b>Пружинный зажим</b> 	1SNA...	Одноэлементный маркер (3) 	Верхняя маркировка 
		Маркировка для клемм 	Боковая маркировка 
		Маркер для маркировки ряда 	Боковая маркировка 
<b>Пружинный винтовой зажим</b> 	1SNA...	Одноэлементный маркер (3) 	Боковая маркировка 
		Маркировка для клемм 	Боковая маркировка 
<b>Винтовой зажим с разъемом</b> 	1SNA...	Одноэлементный маркер (3) 	Боковая маркировка 












(1) Кроме мини-блоков.

(3) Можно устанавливать для ряда, если расстояние между маркерами равно расстоянию между клеммами.

**Специальные клеммы** (для неуказанных в таблице типов клемм нет совместимых с этим принтером маркеров)

D4/6.T...	1SNA...	Маркер для маркировки ряда 	Боковая маркировка 
D2.5/6.D...	1SNA...	Маркер для маркировки ряда 	Боковая маркировка 
D4/6.P.T1	1SNA...	Маркер для маркировки ряда 	Боковая маркировка 

**Торцевые фиксаторы и держатели маркировки ряда серии SNK**

BAZ1		Одноэлементный маркер 	Верхняя маркировка 	MG-CPM 13 41790
BAM4		Верхняя и боковая маркировка 	MG-CPM 13 41791 (расстояние 6 мм)	
LH (держатель маркировки для BAM4, BAZH1, BAZ1)		Ярлык 	Верхняя маркировка 	MG-TAA 49498
LH-R1 (держатель маркировки для BAM4, BAZH1, BAZ1)		 MG-TAA 49198 MG-TAR 45194		
UMH (универсальный держатель маркеров для проводов для BAM4, BAZ1)		Маркер для проводов 	Верхняя маркировка 	MG2-TDMO





Ширина клемм											
5 мм	5,08 мм	5,2 мм	6 мм	8 мм	10 мм	12 мм	16 мм	22 мм	26 мм	31 мм	36 мм
0,197 дюйма	0,200 дюйма	0,205 дюйма	0,236 дюйма	0,315 дюйма	0,394 дюйма	0,472 дюйма	0,630 дюйма	0,866 дюйма	1,024 дюйма	1,220 дюйма	1,417 дюйма
		MG-CPM-13 41790	MG-CPM-13 41791	MG-CPM-13 41791 (2)							
		MG-CPMFA 43196									
MG-CPM-03 41291				MG-CPM-04 41390 (2)							
			MG-CPM-04 41391								
MG-CPMF 43090				MG-CPMF 43090							
		MG-CPM-13 41790	MG-CPM-13 41791	MG-CPM-13 41791 (2)							
		MG-CPMFA 43196									
MG-CPM-05 41490				MG-CPM-05 41490 (2)							
MG-CPM-01 41094				MG-CPM-01 41094 (2)							
MG-CPM-12 46391											
MG-CPMF 43094				MG-CPMF 43094							
				MG-CPM-04 41390 (2)							
			MG-CPM-04 41391								
	MG-CPM-03 41291										

(2) Если ширина маркера меньше ширины зоны для маркировки на клемме – необходимо устанавливать маркеры отдельно для каждой клеммы.

			MG-CPMF 43094								
			MG-CPMF 43094								
			MG-CPMF 43094								

### Торцевые фиксаторы и держатели маркировки ряда серии SNA

BAM4, BADL, BADH		Одноэлементный маркер		Верхняя и боковая маркировка		RC810TT
BADRL		Одноэлементный маркер		Верхняя маркировка		MG-CPM 04 41391
BAMH						RC810TT
PEAD (держатель маркера для BAM4 и BADL)		Ярлык		Верхняя маркировка		MG-TAPW 49096
PEB (держатель маркера для BAM4, BADL, BADH, BAMH, BAR и BADRL)						MG-TAA 49198 MG-TAR 45194

Маркеры для клемм MG3 выпускаются в нескольких вариантах, адаптированных к различным параметрам маркировки клемм.



Одноэлементный маркер



Маркировка для клемм

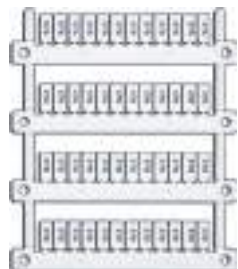


Маркер для маркировки ряда



# Маркеры для клемм MG-CPM

## Пустые маркеры для серии SNK, SNA и Solution



MG-CPM-13

1SNC160131F0014

### Описание

- Доступны различные версии для всех форматов клемм ABB.
- Частично напечатанные карты маркеров можно использовать повторно для уменьшения отходов.
- Изготавливаются из безгалогенного самозатухающего поликарбоната.
- Чтобы найти маркеры, соответствующие вашим потребностям, см. инструкции по выбору маркеров клемм и торцевых фиксаторов ABB для маркеров MG3.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -40°C до +140°C От -40°F до +284°F

### Данные для заказа

Промежуточное расстояние	Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
	мм	дюйм							

### Маркеры для клемм серии SNK

#### MG-CPM-13

Одноэлементные маркеры клемм серии SNK можно устанавливать для ряда при одинаковом расстоянии между маркерами и клеммами.

5,2	0,205	5 x 12	0,197 x 0,472	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	113	1960	0,20
					Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41740	1SNB041740R0512	113	1960	0,20
6	0,236	6 x 12	0,236 x 0,472	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	114	1680	0,30
					Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-13 41741	1SNB041741R0612	114	1680	0,30

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-ETB 991016	1SNB991016R0000	1	100,00
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Маркеры для клемм серии SNA и Solution

#### MG-CPM-01

Одноэлементные маркеры можно устанавливать для ряда при одинаковом расстоянии между маркерами и клеммами.

5,1	0,201	5 x 7	0,197 x 0,276	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-01 41094	1SNB041094R0507	13	1960	0,20
-----	-------	-------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно	MG2-MTB 991008	1SNB991008R0000	1	149,00
------------------------	----------------	-----------------	---	--------

#### MG-CPM-03

Одноэлементные маркеры можно устанавливать для ряда при одинаковом расстоянии между маркерами и клеммами.

5	0,197	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-03 41291	1SNB041291R0510	25	1960	0,20
---	-------	--------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000	1	120,00
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

#### MG-CPM-04

Одноэлементные маркеры можно устанавливать для ряда при одинаковом расстоянии между маркерами и клеммами.

8	0,315	5 x 10	0,197 x 0,394	32	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41390	1SNB041390R0510	41	1120	0,30
					Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41340	1SNB041340R0510	41	1120	0,40

#### Маркировочные полосы

6	0,236	6 x 10	0,236 x 0,394	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41391	1SNB041391R0610	45	1344	0,20
---	-------	--------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000	1	120,00
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

#### MG-CPM-05

Одноэлементные маркеры

5	0,197	5 x 10	0,197 x 0,394	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-05 41490	1SNB041490R0510	51	1960	0,40
---	-------	--------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно	MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000	1	151,00
------------------------	----------------	-----------------	---	--------

#### MG-CPM-12

Маркировочные полосы для клемм с гибким шагом

5 ... 6	0,197 ... 0,236	4,2 x 9	0,165 x 0,354	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-12 46390	1SNB046390R4209	112	1960	0,20
---------	-----------------	---------	---------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	-----	------	------

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно	MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000	1	151,00
------------------------	----------------	-----------------	---	--------

Для получения информации о маркировочных полосах см. страницу выбора.

# Маркеры для клемм MG-CPMF

## Пустые маркеры маркировки ряда для серии SNK, SNA и Solution



1SNB043094R0014

MG-CPMF

### Описание

- Для непосредственного использования на клеммном узле.
- Доступны в предварительно разрезанном или самоклеящемся исполнении для любых вариантов применения.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм : дюйм						маркер	(1 маркер) г

### Маркеры для клемм серии SNA и Solution

#### MG-CPMF

Маркеры маркировки ряда для всех клемм серии SNA и Solution

5,2 x 105	0,205 x 4,134	20	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMF 43094	1SNB043094R0052	551	1000	0,30
7,6 x 105	0,299 x 4,134	12	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMF 43091	1SNB043091R0076	552	600	1,00
10 x 105	0,394 x 4,134	10	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMF 43090	1SNB043090R0010	530	500	1,20

### Маркеры для клемм серии SNK

#### MG-CPMFA

Маркеры-наклейки маркировки ряда для всех клемм серии SNK

10 x 105	0,472 x 4,134	7	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMFA 43196	1SNB043196R0012	330	350	2,60
			Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPMFA 43146	1SNB043146R0012	330	350	2,60

### Маркеры для компонентов и оборудования

#### MG-CPMFA

Маркеры-наклейки маркировки ряда для различного применения

10 x 105	0,394 x 4,134	5	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPMFA 46990	1SNB046990R0010	530	100	6,23
----------	---------------	---	--------------------------------	----------------	-----------------	-----	-----	------

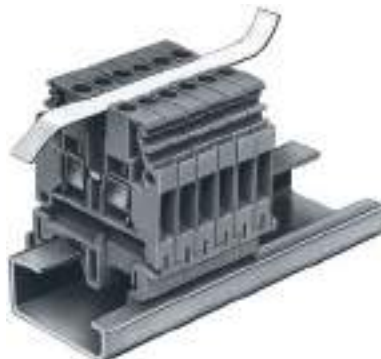
### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

Опорная пластина

Входит в комплект MG3				MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------

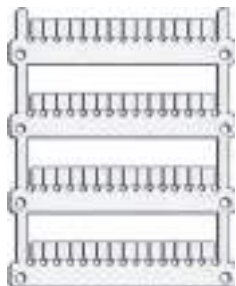
### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MG-CPM

## Пустые маркеры для других производителей



1SNB160120F0014

MG-CPM-01

### Описание

- Доступны различные версии для форматов клемм других производителей.
- Частично напечатанные карты маркеров можно использовать повторно для уменьшения отходов.
- Изготавливаются из безгалогенного самозатухающего поликарбоната.
- Чтобы найти маркеры, соответствующие вашим потребностям, см. инструкции по выбору маркеров клемм и торцевых фиксаторов других производителей для маркеров MG3.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -40°C до +140°C От -40°F до +284°F

### Данные для заказа

Промежуточное расстояние	Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.		Масса
	мм	дюйм						мм	дюйм	

#### MG-CPM-01

##### Одноэлементные маркеры

5,1	<i>0,201</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-01 41090N	1SNB041090R0510	14	1960	0,20
		5 x 15	<i>0,197 x 0,591</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-01 41091N	1SNB041091R0515	16	1960	0,20

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000						1	120,00
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	--	---	--------

##### Одноэлементные маркеры

5,1	<i>0,201</i>	5 x 7	<i>0,197 x 0,276</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-01 41094	1SNB041094R0507	13	1960	0,20
-----	--------------	-------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-MTB 991008	1SNB991008R0000						1	149,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-02

##### Одноэлементные маркеры

5,1	<i>0,201</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-02 41190N	1SNB041190R0510	22	1960	0,40
					Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-02 41140N	1SNB041140R0510	22	1960	0,40

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000						1	120,00
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-03

##### Одноэлементные маркеры

5	<i>0,197</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-03 41291	1SNB041291R0510	25	1960	0,20
					Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-03 41293	1SNB041293R0510	25	1960	0,20

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000						1	120,00
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-04

##### Одноэлементные маркеры

8	<i>0,315</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	32	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41390	1SNB041390R0510	41	1120	0,30
					Желтый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41340	1SNB041340R0510	41	1120	0,40

##### Маркировочные полосы

6	<i>0,236</i>	6 x 10	<i>0,236 x 0,394</i>	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41391	1SNB041391R0610	45	1344	0,20
5,2	<i>0,205</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-04 41395	1SNB041395R0510	31	1680	0,30

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000						1	120,00
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-05

##### Одноэлементные маркеры

5	<i>0,197</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-05 41490	1SNB041490R0510	51	1960	0,40
---	--------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Маркировочные полосы

5	<i>0,197</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-05 41494	1SNB041494R0510	51	1960	0,20
---	--------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000						1	151,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	--	---	--------

#### MG-CPM-06

##### Одноэлементные маркеры

6	<i>0,236</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	44	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-06 41591	1SNB041591R0510	61	1540	0,20
---	--------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-STB 991005	1SNB991005R0000						1	158,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	--	--	--	---	--------

См. инструкции по выбору для других производителей в конце каталога

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

Продолжение на следующей странице →

# Маркеры для клемм MG-CPM

## Пустые маркеры для других производителей



### Данные для заказа

Промежуточное расстояние	Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм <i>Дюйм</i>	мм <i>Дюйм</i>						маркер	(1 маркер) г

← Продолжение предыдущей страницы



#### MG-CPM-07

##### Одноэлементные маркеры

5,2	<i>0,205</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-07 41691	1SNB041691R0510	71	1680	0,30
-----	--------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3						MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000		1	120,00
-----------------------	--	--	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------



#### MG-CPM-09

##### Маркировочные полосы для клемм с гибким шагом

5 ... 6	<i>0,197 ... 0,236</i>	5 x 10	<i>0,197 x 0,394</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-09 41890	1SNB041890R0510	92	1960	0,20
---------	------------------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно						MG2-LTB 991013	1SNB991013R0000		1	128,00
------------------------	--	--	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------



#### MG-CPM-10

##### Одноэлементные маркеры

5,5	<i>0,217</i>	5 x 12	<i>0,197 x 0,472</i>	48	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-10 46192	1SNB046192R0512	101	1680	0,30
-----	--------------	--------	----------------------	----	--------------------------------	-----------------	-----------------	-----	------	------

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно						MG2-CTB 991006	1SNB991006R0000		1	156,00
------------------------	--	--	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------



#### MG-CPM-12

##### Маркировочные полосы для клемм с гибким шагом

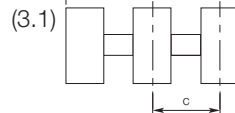
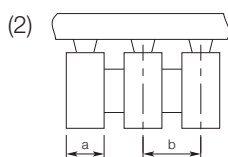
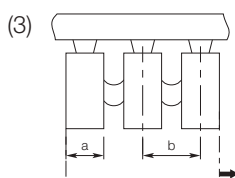
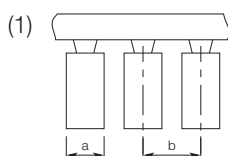
5 ... 6	<i>0,197 ... 0,236</i>	4,2 x 9	<i>0,165 x 0,354</i>	56	Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-12 46390	1SNB046390R4209	112	1960	0,20
		4,2 x 6	<i>0,165 x 0,236</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-CPM-12 46391	1SNB046391R4206	111	1960	0,20

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно						MG2-WTB 991004	1SNB991004R0000		1	151,00
------------------------	--	--	--	--	--	----------------	-----------------	--	---	--------

См. инструкции по выбору для других производителей в конце каталога

### Инструкция по монтажу



(1) Одноэлементный маркер  
(2) Маркировочная полоса  
(3) Маркировочная полоса для клемм с гибким шагом  
(3.1) Маркировочная полоса для клемм с гибким шагом, при которой шаг выровнен с расстоянием между клеммами.

a = ширина маркера  
b = расстояние между маркерами  
c = увеличенное расстояние между маркерами

# Маркеры торцевых фиксаторов RC810TT

## Пустые маркеры для BAM4, BADL и BADH



1SNC160246R0014

RC810TT

### Описание

- Пустая карта маркеров для высококачественной маркировки.
- Долговечная маркировка в самых тяжелых условиях окружающей среды.
- Изготавливаются из твердого поликарбоната.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -50°C до +120°C От -58°F до +248°F

### Данные для заказа

Размеры	Максимальное число печатных знаков	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.		Масса
							карта	(1 карта)	
мм : дюйм	Гориз. : Верт.								

### Маркеры для серий SNA и Solution

#### RC810TT



10 x 8	0,394 x 0,315	4	7	30	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
					Белый <input type="checkbox"/>	RC810TT	1SNA234600R1000	138	22	12,00
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	RC810TT-YL	1SNA234700R1400	138	22	12,00

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-ABM

##### Опорная пластина

Образец опоры для маркеров клемм ABB серии RCTT и MC	MG2-ABM 991012	1SNB991012R0000		1	146,00
--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые торцевые фиксаторы



**BAM4**  
1SNK900001R0000



**BADL**  
1SNA399903R0200



**BADH**  
1SNA116900R2700



**BAMH**  
1SNA114836R0000

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Держатели маркировки ряда для торцевых фиксаторов LH, LH-R1

## Для маркеров MG-TAA и MG-TAR



1SNK160210CF0014

### Описание

- Простая маркировка клемм при помощи белых или желтых маркеров.
- Регулировка по высоте для лучшей видимости.
- Совместимость со всеми торцевыми фиксаторами SNK.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Полиамид	V0	От -55°C до +110°C От -67°F до +230°F

### Данные для заказа

Промежуточное расстояние	Размеры	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм	мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

#### Для MG-TAA 49498 и MG-TAA 49448

<b>LH</b>							
10	0,394	8,8 x 30	0,35 x 1,18	Темно-серый	LH	1SNK900605R0000	50 0,60

#### Для MG-TAA 49198, MG-TAA 49148 и MG-TAR 45194

<b>LH-R1</b>							
19,5	0,768	17,9 x 35,65	0,70 x 1,40	Темно-серый	LH-R1	1SNK900607R0000	50 1,10

Указанные размеры относятся к площади маркировки.



### Совместимые торцевые фиксаторы



**BAH4**  
1SNK900001R0000



**BAZ1**  
1SNK900002R0000



**BAZH1**  
1SNK900102R0000

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Держатели маркировки ряда для торцевых фиксаторов РЕВ

## Для маркеров MG-TAA и MG-TAR



1SNA160200R0014

РЕВ

### Описание

- Используются для идентификации клеммного узла.
- Вставляются непосредственно в торцевые фиксаторы серии SNA.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Полиамид (РЕВ) ПВХ (EPR1)	V0	От -55°C до +110°C От -67°F до +230°F

### Данные для заказа

Размеры	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

#### РЕВ



Держатель маркера для торцевого фиксатора 35 x 17 мм (1,378 x 0,669 дюйма), устанавливаемый на торцевой фиксатор

18 x 35,5	0,709 x 1,378	Серый <input type="checkbox"/>	РЕВ	1SNA113077R1100	50	1,70
-----------	---------------	--------------------------------	-----	-----------------	----	------

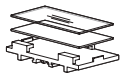
#### EPR1



Карта на 54 защитных колпачка из ПВХ

17,5 x 35	0,689 x 1,378	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	EPR1	1SNA178431R2200	1	0,054
-----------	---------------	--	------	-----------------	---	-------

#### РЕВМ



"Все в одном": Держатель маркера РЕВ с маркером и защитой

			РЕВМ	1SNA113084R0100	50	2,80
--	--	--	------	-----------------	----	------

### Совместимые торцевые фиксаторы



BAH4

1SNK900001R0000



BADL

1SNA399903R0200



BADH

1SNA116900R2700



BAHM

1SNA114836R0000



BAR

1SNA164519R2400



BADRL

1SNA199420R2100

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Держатели маркировки ряда для торцевых фиксаторов PEAD

## Для маркера MG-TAPW49096



1SNK160058F0014

PEAD

### Описание

- Простая маркировка клемм при помощи белых или желтых маркеров.
- Регулировка по высоте для лучшей видимости.
- Совместимость с MG-TAPW 49096 и 49046.
- Совместимость с торцевыми фиксаторами серии BAM4 и BADL SNA.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V0

### Данные для заказа

Размеры	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

#### PEAD

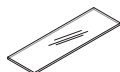
**Держатель маркировки ряда для торцевых фиксаторов, совместимый с маркерами MG-TAPW49096 и защитными колпачками EPR2.**

9 x 29	0,354 x 1,142	Серый <input type="checkbox"/>	PEAD	1SNA399719R1000	20	0,78
--------	---------------	--------------------------------	------	-----------------	----	------

#### EPR2

**Карта на 20 защитных колпачков, совместимых с MG-TAPW 49096 и 49046.**

9 x 29	0,354 x 1,142	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	EPR2	1SNA399726R0700	1	4,00
--------	---------------	--	------	-----------------	---	------



Указанные размеры относятся к площади маркировки.

### Совместимые торцевые фиксаторы



**BAM4**  
1SNK900001R0000



**BADL**  
1SNA399903R0200

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для проводов и кабелей MG3

## Инструкция по выбору

### Быстрая и простая маркировка проводов и кабелей

Сократите время на выполнение работ по маркировке кабелей, воспользовавшись маркерами для кабелей MG-TDM, MG-TDMO или MG-ETF, которые устанавливаются непосредственно на кабель. Просто напечатайте маркер и прикрепите его на нужный кабель.



**MG-TDM**  
Надеваемый на кабель маркер



**MG-TDMO**  
Фиксируемый на кабель маркер



**MG-ETF**  
Пристегиваемый на кабель маркер

### Быстрая и долговечная маркировка проводов и кабелей

Каждый отдельный маркер и каждый держатель маркировки легко снимается с основания и устанавливается на кабель. Напечатанный маркер надежно защищен в своем держателе.



**MG-TPMF**  
Простой ввод благодаря специальной форме



**MG-TPM**  
Для более эффективной работы основания могут быть пристегнуты к кабелю при помощи имеющихся в них отверстий

## Для быстрого и простого обозначения кабелей

Маркеры устанавливаются непосредственно на провода и кабели

Наружный диаметр провода		Сечение провода мм <sup>2</sup>	Длина маркера		Цвет маркера	MG-TDM	MG2-TDMO
мм	дюймы		мм	дюймы			
Ø 1,6 ... 3,25	Ø 0,06 ... 0,12	0,5 ... 1,5	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-01 49190	-
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40140	-
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-01 49191	-
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40141	-
Ø 2 ... 2,9	Ø 0,07 ... 0,11	0,5 ... 1,5	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-01 40390
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-01 40340
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-01 40391
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-01 40341
Ø 2,9 ... 3,5	Ø 0,11 ... 0,14	1,5 ... 2,5	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-02 40490
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-02 40440
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-02 40491
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-02 40441
Ø 2 ... 4,4	Ø 0,07 ... 0,17	1 ... 6	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40290	-
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40240	-
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40291	-
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40241	-
Ø 4 ... 4,6	Ø 0,16 ... 0,18	4 ... 6	12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-03 40590
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-03 40540
			16	0,630	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-03 40591
					Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	-	MG2-TDMO-03 40541

## Для изменяемой со временем маркировки

### Держатели маркеров + вставные маркеры

Наружный диаметр провода		Сечение провода мм <sup>2</sup>	Длина держателя маркировки		PM Надеваемый на кабель держатель маркера для PVC-маркеров	Совместимая с держателем маркировка	PMF Надеваемый на кабель держатель маркера для ABS-маркеров	Совместимая с держателем маркировка
мм	дюймы		мм	дюймы				
Ø 1,3 ... 2,2	Ø 0,051 ... 0,087	0,25 ... 0,5	10	0,394	-	-	PMF-00 90000	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	-	-	PMF-00 90020	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	-	-	PMF-00 90010	MG-TPMF 42092B
Ø 2 ... 3,7	Ø 0,079 ... 0,146	0,5 ... 2,5	10	0,394	PM-01 50100	MG-TPM 40090	PMF-01 90100	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-01 50110	MG-TPM 40091	PMF-01 90110	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-01 50120	MG-TPM 40092	PMF-01 90120	MG-TPMF 42092B
Ø 3,5 ... 4,3	Ø 0,138 ... 0,169	2,5 ... 4	10	0,394	PM-02 50200	MG-TPM 40090	PMF-02 90200	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-02 50210	MG-TPM 40091	PMF-02 90210	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-02 50220	MG-TPM 40092	PMF-02 90220	MG-TPMF 42092B
Ø 4 ... 6,3	Ø 0,157 ... 0,248	4 ... 10	10	0,394	PM-03 50300	MG-TPM 40090	PMF-03 90300	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-03 50310	MG-TPM 40091	PMF-03 90310	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-03 50320	MG-TPM 40092	PMF-03 90320	MG-TPMF 42092B
Ø 6 ... 10	Ø 0,236 ... 0,394	10 ... 25	10	0,394	PM-04 50400	MG-TPM 40090	PMF-04 90400	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-04 50410	MG-TPM 40091	PMF-04 90410	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-04 50420	MG-TPM 40092	PMF-04 90420	MG-TPMF 42092B
Ø 9 ... 15	Ø 0,354 ... 0,591	25 ... 70	10	0,394	PM-05 50500	MG-TPM 40090	PMF-05 90500	MG-TPMF 42090B
			12	0,472	PM-05 50510	MG-TPM 40091	PMF-05 90510	MG-TPMF 42091B
			15	0,591	PM-05 50521	MG-TPM 40092	PMF-05 90520	MG-TPMF 42092B
Ø 14 ... 26	Ø 0,551 ... 1,024	70 ... 240	10	0,394	PM-06 50600	MG-TPM 40090	-	-
			12	0,472	PM-06 50610	MG-TPM 40091	-	-
			15	0,591	PM-06 50620	MG-TPM 40092	-	-

Типы держателей маркировки указаны для наибольшей упаковки. Типы изделий, у которых упаковки меньших размеров, приводятся на странице с описанием продукта. Совместимая с держателем маркировка приводится только в белом цвете, другие цвета приводятся на странице с описанием продукта.

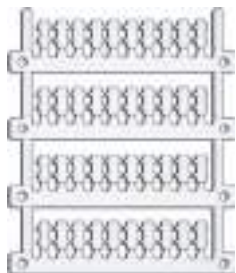
## Для маркировки толстых трубок

### Пристегиваемые держатели маркеров/маркировки

Длина маркера/держателя маркера		Цвет маркера	Цвет держателя маркера	MG-ETF	PM-ET	Совместимый маркер	PMF-ET	Совместимый маркер
мм	дюймы							
13 x 57	0,512 x 2,244	Белый <input type="checkbox"/>	-	MG-ETF 54192	-	-	-	-
		Желтый <input type="checkbox"/>	-	MG-ETF 54142	-	-	-	-
12	0,472	Белый <input type="checkbox"/>	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	-	PM-ET 53010	MG-TPM 40091	-	-
15	0,591	Белый <input type="checkbox"/>	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	-	PM-ET 53020	MG-TPM 40092	PMF-ET 63020	MG-TPMF 42092B

# Маркеры для проводов и кабелей MG-TDM

## Пустые надеваемые на кабель маркеры



1SNB16011770014

MG-TDM-01

### Описание

- Предназначены для непосредственной печати и надевания на кабель.
- Частично напечатанные карты маркеров можно использовать повторно для уменьшения отходов.
- Изготавливаются из твердого поликарбоната.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -40°C до +140°C От -40°F до +284°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм							г

### Кабель Ø 1,6–3,25 мм (0,06–0,12 дюйма) сечением 0,5–1,5 мм<sup>2</sup>

#### MG-TDM-01 длиной 12 мм (0,472 дюйма)

4 x 12	0,157 x 0,472	66	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40190	1SNB040190R0412	121	1320	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40140	1SNB040140R0412	121	1320	0,30

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-PTD 991007	1SNB991007R0000			1	126,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

#### MG-TDM-01 длиной 16 мм (0,630 дюйма)

4 x 16	0,157 x 0,630	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40191	1SNB040191R0416	123	800	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-01 40141	1SNB040141R0416	123	800	0,30

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000			1	116,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

### Кабель Ø 2–4,4 мм (0,07–0,17 дюйма) сечением 1–6 мм<sup>2</sup>

#### MG-TDM-02 длиной 12 мм (0,472 дюйма)

4 x 12	0,157 x 0,472	66	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40290	1SNB040290R0412	122	1056	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40240	1SNB040240R0412	122	1056	0,30

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-PTD 991007	1SNB991007R0000			1	126,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

#### MG-TDM-02 длиной 16 мм (0,630 дюйма)

4 x 16	0,157 x 0,630	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40291	1SNB040291R0416	124	640	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TDM-02 40241	1SNB040241R0416	124	640	0,40

#### Опорная пластина

Приобретается отдельно		MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000			1	116,00
------------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

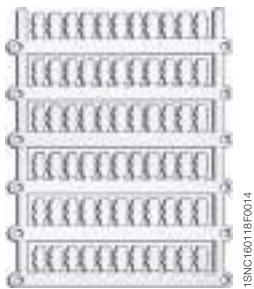
### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для проводов и кабелей MG2-TDMO

## Пустые фиксируемые на кабеле маркеры



MG2-TDMO-01

### Описание

- Предназначены для непосредственной печати и фиксации на кабель.
- Частично напечатанные карты маркеров можно использовать повторно для уменьшения отходов.
- Изготавливаются из твердого поликарбоната.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Поликарбонат	V0	От -40°C до +140°C От -40°F до +284°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм						маркер	(1 маркер) г

### Кабель Ø 2–2,9 мм (0,07–0,11 дюйма) сечением 0,5–1,5 мм<sup>2</sup>

#### MG2-TDMO-01

4 x 12	0,157 x 0,472	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-01 40390	1SNB040390R0412	125	880	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-01 40340	1SNB040340R0412	125	880	0,30
4 x 16	0,157 x 0,630		Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-01 40391	1SNB040391R0416	128	880	0,30
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-01 40341	1SNB040341R0416	128	880	0,30

### Кабель Ø 2,9–3,5 мм (0,11–0,14 дюйма) сечением 1,5–2,5 мм<sup>2</sup>

#### MG2-TDMO-02

4 x 12	0,157 x 0,472	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-02 40490	1SNB040490R0412	126	640	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-02 40440	1SNB040440R0412	126	640	0,40
4 x 16	0,157 x 0,630		Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-02 40491	1SNB040491R0416	129	640	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-02 40441	1SNB040441R0416	129	640	0,40

### Кабель Ø 4–4,6 мм (0,16–0,18 дюйма) сечением 4–6 мм<sup>2</sup>

#### MG2-TDMO-03

4 x 12	0,157 x 0,472	40	Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-03 40590	1SNB040590R0412	127	560	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-03 40540	1SNB040540R0412	127	560	0,40
4 x 16	0,157 x 0,630		Белый <input type="checkbox"/>	MG2-TDMO-03 40591	1SNB040591R0416	130	560	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG2-TDMO-03 40541	1SNB040541R0416	130	560	0,40

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PTM

##### Опорная пластина

Приобретается отдельно	MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000	1	116,00
------------------------	----------------	-----------------	---	--------



### Инструкция по монтажу



### Совместимые держатели



#### UMH

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Держатели маркеров для проводов и кабелей UMH

## Универсальные держатели маркеров для проводов



1SNK9006R0014

UMH

### Описание

- Совместимость с большинством доступных на рынке маркеров проводов (маркеры проводов не поставляются с UMH).
- Быстрая установка на любые клеммы и принадлежности SNK: монтаж полосы из 10 частей шириной 5,2 мм (0,205 дюйма) и одиночный монтаж для другой ширины клемм.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Полиамид	V0	От -55°C до +110°C От -67°F до +230°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	дюйм						
14,5 x 6	0,571 x 0,236	10	Серый	<input type="checkbox"/> UMH	1SNK900611R0000	10	0,20

### Инструкция по монтажу



Установите UMH на клеммы (монтаж полосы) и наденьте маркеры проводов.

# Маркеры для проводов и кабелей MG-ETF

## Предварительно разрезанные пустые пристегиваемые на кабель маркеры



1SNCT60119F0014

MG-ETF

### Описание

- Рекомендуется для маркировки кабелей, металлорукавов, труб и каналов большого диаметра.
- Используются с кабельными стяжками (с макс. шириной 4,8 мм (0,19 дюйма)).
- Область печати 15 x 20 мм (0,59 x 0,79 дюйма).
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм							
13 x 57	0,512 x 2,244	14	Белый <input type="checkbox"/>	MG-ETF 54192	1SNB054192R1357	581	700	0,70
			Желтый <input type="checkbox"/>	MG-ETF 54142	1SNB054142R1357	581	700	0,70

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

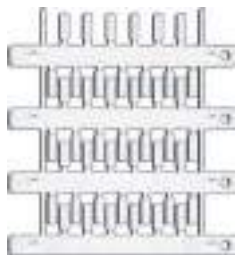
Входит в комплект MG3	MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,50
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Инструкция по монтажу



# Маркеры для проводов и кабелей MG-TPM

## Вставные предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNB040016R0014

MG-TPM

### Описание

- Для установки в держатель РМ.
- Для кабелей сечением до 240 мм<sup>2</sup>.
- Держатели РМ можно устанавливать непосредственно на маркеры без их снятия с оснований.
- Изготавливаются из твердого АБС-пластика.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Акрилонитрилбутадиенстирол (АБС)	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм					маркер	(1 маркер) г
<b>MG-TPM</b>							
4 x 10	<i>0,157 x 0,394</i>	45	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPM 40090	1SNB040090R0410	1	2250 0,30
4 x 12	<i>0,157 x 0,472</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPM 40091	1SNB040091R0412	2	2250 0,30
4 x 15	<i>0,157 x 0,591</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPM 40092	1SNB040092R0415	3	2250

14B3Y1

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PWC

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PWC 991000	1SNB991000R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые держатели



PM



PM-ET



PM-AC

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Прозрачные держатели маркеров PM, PM-ET и PM-AC Для маркеров MG-TPM



1SNB160251F0014

PM

## Описание

- Совместимость с маркерами MG-TPM.
- Изготавливаются из пластифицированного ПВХ.

## Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
ПВХ	V0	От -40°C до +90°C От -40°F до +194°F

## Данные для заказа

Наружный диаметр провода	Сечение провода	Длина держателя	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	мм <sup>2</sup>	мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

## Для монтажа на кабель

PM



PM-01

Профилированный прозрачный держатель, позволяющий использовать каждый тип для определенного диапазона размеров кабеля

2 ... 3,7	0,079 ... 0,146	0,5 ... 2,5	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50100	1SNB050100R0000	6000	0,20	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50102	1SNB050102R0001	2000	0,20	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50102-HF	1SNB050102R0002	2000	0,10	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50110	1SNB050110R0000	5000	0,20
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50120	1SNB050120R0000	4000	0,20
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-01 50122	1SNB050122R0000	1000	0,20
3,5 ... 4,3	0,138 ... 0,169	2,5 ... 4	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50200	1SNB050200R0000	4000	0,30	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50202	1SNB050202R0000	1000	0,30	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50210	1SNB050210R0000	4000	0,20
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50212	1SNB050212R0000	1000	0,30
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50220	1SNB050220R0000	3000	0,30
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-02 50222	1SNB050222R0000	1000	0,40
4 ... 6,3	0,157 ... 0,248	4 ... 10	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50300	1SNB050300R0000	3000	0,30	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50302	1SNB050302R0000	1000	0,30	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50310	1SNB050310R0000	2000	0,30
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50312	1SNB050312R0000	500	0,40
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50320	1SNB050320R0000	2000	0,40
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-03 50322	1SNB050322R0000	500	0,50
6 ... 10	0,236 ... 0,394	10 ... 25	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50400	1SNB050400R0000	2000	0,40	
					Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50402	1SNB050402R0000	500	0,50	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50410	1SNB050410R0000	1000	0,50
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50411	1SNB050411R0000	500	0,50
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50420	1SNB050420R0000	1000	0,70
						Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-04 50421	1SNB050421R0000	500	0,60
9 ... 15	0,354 ... 0,591	25 ... 70	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-05 50500	1SNB050500R0000	500	0,70	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-05 50510	1SNB050510R0000	500	0,80
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-05 50521	1SNB050521R0000	250	1,10
14 ... 26	0,551 ... 1,024	70 ... 240	10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-06 50600	1SNB050600R0000	500	1,30	
				12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-06 50610	1SNB050610R0000	250	1,40
				15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-06 50620	1SNB050620R0000	250	2,70

PM-ET



PM-ET

Пристегиваемый прозрачный держатель для продольного монтажа на кабели, шланги, трубы и каналы (макс. ширина стяжки 6 мм (0,236 дюйма))

			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-ET 53010	1SNB053010R0000	2000	0,40
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-ET 53020	1SNB053020R0000	2000	0,50

## Для монтажа на поверхность

PM-AC



PM-AC

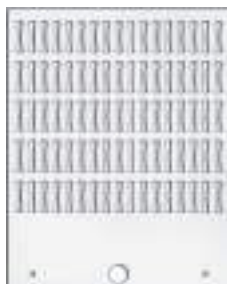
Самоклеющийся прозрачный держатель для использования на любых ровных поверхностях

			10	0,394	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-AC 51000N	1SNB051000R0000	5000	0,20
			12	0,472	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-AC 51010N	1SNB051010R0000	4000	0,20
			15	0,591	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/>	PM-AC 51020N	1SNB051020R0000	4000	0,30

Использовать эти держатели можно только с соответствующим кабельным маркером той же или меньшей длины.

# Маркеры для проводов и кабелей MG-TPMF

## Вставные предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNC160115F0014

MG-TPMF

### Описание

- Для установки в держатель PMF.
- Для проводов и кабелей сечением до 70 мм<sup>2</sup>.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм					маркер	(1 маркер) г

13Q2L1

### MG-TPMF

4 x 10	<i>0,157 x 0,394</i>	112	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPMF 42090B	1SNB042090R0410	502	5600	0,10
4 x 12	<i>0,157 x 0,472</i>	80	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPMF 42091B	1SNB042091R0412	505	4000	0,10
4 x 15	<i>0,157 x 0,591</i>		Белый <input type="checkbox"/>	MG-TPMF 42092B	1SNB042092R0415	503	4000	0,10

### Принадлежности системы маркировки



### MG2-PLT

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые держатели



PMF



PMF-ET



PMF-AC

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Прозрачные держатели маркеров PMF, PMF-ET и PMF-AC Для маркеров MG-TPMF



1SNB160251F0014

PMF-00

## Описание

- Совместимость с маркерами MG-TPMF.
- Изготавливаются из пластифицированного ПВХ.

## Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
ПВХ	V0	От -40°C до +90°C От -40°F до +194°F

## Данные для заказа

Наружный диаметр провода	Сечение провода	Длина держателя	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	мм <sup>2</sup>	мм	дюйм			шт.	(1 шт.) г

## Для монтажа на кабель

### PMF



**Профилированный прозрачный держатель, позволяющий использовать каждый тип для определенного диапазона размеров кабеля**

Наружный диаметр кабеля	Сечение кабеля	Длина держателя	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
1,3 ... 2,2	0,051 ... 0,087	0,25 ... 0,5	Прозрачный	10	PMF-00 90000	8000	0,10
				12	PMF-00 90010	7000	0,10
				15	PMF-00 90020	6000	0,10
2 ... 3,7	0,079 ... 0,146	0,5 ... 2,5	Прозрачный	10	PMF-01 90100	6000	0,20
				12	PMF-01 90110	5000	0,20
				15	PMF-01 90120	4000	0,20
3,4 ... 4,3	0,134 ... 0,169	2,5 ... 4	Прозрачный	10	PMF-02 90200	4000	0,20
				12	PMF-02 90210	4000	0,30
				15	PMF-02 90220	3000	0,30
4 ... 6,3	0,157 ... 0,248	4 ... 10	Прозрачный	10	PMF-03 90300	3000	0,40
				12	PMF-03 90310	2000	0,40
				15	PMF-03 90320	2000	0,50
6 ... 10	0,236 ... 0,394	10 ... 25	Прозрачный	10	PMF-04 90400	2000	0,40
				12	PMF-04 90410	1000	0,60
				15	PMF-04 90420	1000	0,70
9 ... 15	0,354 ... 0,591	25 ... 70	Прозрачный	10	PMF-05 90500	500	0,90
				12	PMF-05 90510	500	1,10
				15	PMF-05 90520	250	1,40

### PMF-ET



**Пристегиваемый прозрачный держатель для продольного монтажа на кабели, металлорукав, трубы и каналы (макс. ширина стяжки 6 мм (0,236 дюйма))**

Наружный диаметр кабеля	Сечение кабеля	Длина держателя	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
		15	Прозрачный		PMF-ET 63020	2000	0,40

## Для монтажа на поверхность

### PMF-AC



**Самклеющийся прозрачный держатель для использования на любых ровных поверхностях**

Наружный диаметр кабеля	Сечение кабеля	Длина держателя	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
		10	Прозрачный		PMF-AC 6600N	5000	0,20
		12	Прозрачный		PMF-AC 6601N	4000	0,20
		15	Прозрачный		PMF-AC 6602N	4000	0,30
		20	Прозрачный		PMF-AC 6604N	4000	0,30

Использовать эти держатели можно только с соответствующим кабельным маркером той же или меньшей длины.



# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAA

## Предварительно разрезанные пустые маркеры-наклейки



1SNB160139R0014

MG-TAA

### Описание

- Используются для внешней маркировки компонентов и оборудования.
- Для непосредственного нанесения на подходящие поверхности (самоклеющиеся).
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)	г
мм	дюйм								
7 x 20	0,276 x 0,787	60	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49196	1SNB049196R0720	179	1500	0,30	
8 x 17	0,315 x 0,669	72	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49493	1SNB049493R0817	194	1800	0,30	
8,5 x 30	0,335 x 1,181	33	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49498	1SNB049498R8530	720	825	0,55	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49448	1SNB049448R8530	720	825	0,55	
9 x 15	0,354 x 0,591	77	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49397N	1SNB049397R0915	961	1925	0,30	
9 x 20	0,354 x 0,787	55	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49190N	1SNB049190N0920	962	1375	0,40	
9 x 35	0,354 x 1,378	33	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49191N	1SNB049191R0935	964	825	0,60	
15 x 27	0,591 x 1,063	28	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49193N	1SNB049193R1527	966	700	0,70	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49143N	1SNB049143R1527	966	700	0,70	
15 x 44	0,591 x 1,732	12	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49298	1SNB049298R1544	854	300	1,20	
15 x 49	0,591 x 1,929	14	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49194N	1SNB049194R1549	967	350	1,40	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49144N	1SNB049144R1549	967	350	1,50	
15 x 67	0,591 x 2,638	7	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49195N	1SNB049195R1567	968	350	2,80	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49145N	1SNB049145R1567	968	350	2,80	
17 x 35	0,669 x 1,378	18	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAA 49198	1SNB049198R1735	711	450	0,91	
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAA 49148	1SNB049148R1735	711	450	0,91	

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Инструкция по монтажу

Контактор AF09 с маркером MG-TAA 49196



### Совместимые держатели



LH

(только для MG-TAA 49498 и 49448)



LH-R1

(только для MG-TAA 49198 и 49148)



PEB

(только для MG-TAA 49198 и 49148)

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-VYT

## Предварительно разрезанные пустые маркеры-наклейки



MG-VYT 46915

1SNB046915R0615

### Описание

- Используются для внешней или внутренней маркировки компонентов и оборудования.
- Для непосредственного нанесения на подходящие поверхности (самоклеющиеся).
- Изготавливаются из диэлектрической пленки ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Диэлектрическая пленка ПВХ	V0	От -40°C до +80°C От -40°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса	
								мм
<b>Для внутренней маркировки</b>								
6 x 15	0,236 x 0,591	105	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46915	1SNB046915R0615	181	5250	0,10
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-VYT 46415	1SNB046415R0615	181	5250	
			Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46815	1SNB046815R0615	181	5250	
7 x 10	0,276 x 0,394	120	Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46891	1SNB046891R0710	191	6000	0,10
7 x 15	0,276 x 0,591	60	Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46828	1SNB046828R0715	182	3000	0,10
7 x 20	0,276 x 0,787		Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46935	1SNB046935R0720	179	3000	0,10
8 x 21	0,315 x 0,827		Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46824	1SNB046824R0821	196	3000	0,10
9 x 15	0,354 x 0,591	70	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 44895	1SNB044895R0915	161	3500	0,10
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-VYT 44845	1SNB044845R0915	161	3500	0,10
9 x 20	0,354 x 0,787	55	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 44896N	1SNB044896R0920	162	2750	0,10
			Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46896N	1SNB046896R0920	162	2750	0,10
9 x 35	0,354 x 1,378	33	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46910N	1SNB046910R0935	164	1650	0,10
<b>Для внешней маркировки</b>								
52 x 107	2,047 x 4,213	2	Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46811	1SNB046811R0052	204	100	2,40
<b>Для внутренней маркировки Allen Bradley</b>								
5 x 12	0,197 x 0,472	120	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46927	1SNB046927R0512	195	6000	
<b>Для Telemecanique</b>								
8 x 17	0,315 x 0,669	72	Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-VYT 46423	1SNB046423R0817	194	3600	0,10
<b>Для внутренней маркировки Telemecanique</b>								
8 x 17	0,315 x 0,669	72	Белый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46923	1SNB046923R0817	194	3600	0,10
			Серый <input type="checkbox"/>	MG-VYT 46823	1SNB046823R0817	194	3600	0,10

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------



### Инструкция по монтажу

Контактор AF09 с маркером MG-VYT 46935



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-17.5A

## Предварительно разрезанные пустые маркеры-наклейки



1SNB99026R0014

MG-17.5-A 990824

### Описание

- Используются для маркировки модульных компонентов.
- Для непосредственного нанесения на подходящие поверхности (самоклеющиеся).
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм							
15 x 107,5	0,591 x 4,232	7	Белый <input type="checkbox"/>	MG-17.5-A 990824	1SNB990824R0015	929	175	2,80
			Желтый <input type="checkbox"/>	MG-17.5-A 990826	1SNB990826R0015	929	175	1,00

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

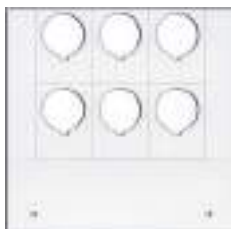
Входит в комплект MG3	MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,50
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Инструкция по монтажу



# Маркеры для компонентов и оборудования MG-PTS

## Предварительно разрезанные пустые маркеры-наклейки



1SNB015090R0014

MG-PTS 15090

### Описание

- Используются для обозначения кнопок Ø 22,5 мм (0,886 дюйма) или Ø 31 мм (1,220 дюйма).
- Для непосредственного нанесения на подходящие поверхности (самоклеющиеся).
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм							
40 x 30	1,575 x 1,181	6	Белый <input type="checkbox"/>	MG-PTS 15090	1SNB015090R4030	1000	маркер (1 маркер)	300 1,40

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------



### Инструкция по монтажу



# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAP

## Предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNB047034R0014

MG-TAP

### Описание

- Универсальный предварительно разрезанный маркер для обозначения широкого спектра устройств: модулей, компонентов, кнопок и т.п.
- Можно использовать с рейкой условных обозначений RTA-TAP.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм	дюйм						г

#### Ширина 8,2 мм (0,323 дюйм)

8,2 x 27	0,323 x 1,063	44	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47096	1SNB047096R0827	807	2200	0,30
----------	---------------	----	--------------------------------	--------------	-----------------	-----	------	------

#### Ширина 15 мм (0,591 дюйм)

15 x 27	0,591 x 1,063	28	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47091N	1SNB047091R1527	166	1400	0,40
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAP 47041N	1SNB047041R1527	166	1400	0,50
15 x 43	0,591 x 1,693	14	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47198	1SNB047198R1543	353	700	0,10
15 x 49	0,591 x 1,929		Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47092N	1SNB047092R1549	167	700	0,90
15 x 67	0,591 x 2,638	7	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47093N	1SNB047093R1567	168	350	1,80

#### Ширина 18 мм (0,709 дюйма)

18 x 27	0,709 x 1,063	20	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAP 47097	1SNB047097R1827	178	1000	0,60
			Желтый <input checked="" type="checkbox"/>	MG-TAP 47047	1SNB047047R1827	178	1000	0,60



### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые держатели



#### RTR-TAP 990454 и 990452

Рейки с отверстиями (только для 15 мм (0,591 дюйма) MG-TAP)



#### RTA-TAP 990455N и 990453N

Самоклеющиеся рейки (только для 15 мм (0,591 дюйма) MG-TAP)

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Реечные держатели маркера и защитные колпачки RT... Для маркеров MG-TAP



1SNB700114F0000

RTR-TAP

## Описание

- Предоставляют альтернативный способ непосредственной маркировки компонентов.
- Совместимость с маркерами MG-TAP шириной 15 мм (0,591 дюйм).
- Не деформируются при температуре до 90°C, устойчивы к кислоте, спирту и растворителям.
- Изготавливаются из твердого диэлектрического ударопрочного ПВХ.

## Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый диэлектрический ударопрочный ПВХ	V0	От +10°C до +40°C От +50°F до +104°F

## Информация для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Упак.	Масса
мм	дюйм				шт.	(1 шт.) г

### RTR-TAP



#### Рейка с отверстиями

15 x 430	0,591 x 16,929	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	RTR-TAP 990454	1SNB990454R0000	25	37,60
		Серый <input type="checkbox"/>	RTR-TAP 990452	1SNB990452R0000	25	0,50

### RTA-TAP



#### Самоклеящаяся рейка

15 x 430	0,591 x 16,929	Черный <input checked="" type="checkbox"/>	RTA-TAP 990455N	1SNB990455R0000	25	19,50
		Серый <input type="checkbox"/>	RTA-TAP 990453N	1SNB990453R0000	25	0,50

### RT-CCP



#### Защитный колпачок

15 x 430	0,591 x 16,929	Прозрачный <input checked="" type="checkbox"/>	RT-CCP 990456	1SNB990456R0000	25	12,60
----------	----------------	--	---------------	-----------------	----	-------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAPW

## Предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNCT60137F0014

MG-TAPW

### Описание

- Универсальный маркер шириной 9 мм (0,354 дюйма) для обозначения широкого спектра устройств.
- Используется с держателями рейки маркера RTA-TAPW 990653N.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм	дюйм							
9 x 12	0,354 x 0,472	88	Желтый	MG-TAPW 49042N	1SNB049042R0912	360	2200	0,10
9 x 15	0,354 x 0,591	77	Белый	MG-TAPW 49093N	1SNB049093R0915	361	1925	0,20
			Желтый	MG-TAPW 49043N	1SNB049043R0915	361	1925	0,20
9 x 20	0,354 x 0,787	55	Белый	MG-TAPW 49090N	1SNB049090R0920	362	2750	0,20
			Желтый	MG-TAPW 49040N	1SNB049040R0920	362	2750	0,60
9 x 29	0,354 x 1,142	30	Белый	MG-TAPW 49096	1SNB049096R0929	363	1500	0,30
			Желтый	MG-TAPW 49046	1SNB049046R0929	363	1500	0,30
9 x 35	0,354 x 1,378	33	Белый	MG-TAPW 49091N	1SNB049091R0935	364	1650	0,40

### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,50
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Совместимые держатели



#### PEAD

(только для MG-TAPW 49096 и 49046)

# Самоклеящиеся реечные держатели маркера RTA-TAPW

## Для маркеров MG-TAPW



1SNCT00116F0000

RTA-TAPW

### Описание

- Предоставляют альтернативный способ непосредственной маркировки компонентов.
- Совместимость с маркерами MG-TAPW 9 мм (0,354 дюйма).
- Не деформируются при температуре до 90°C, устойчивы к кислоте, спирту и растворителям.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый диэлектрический ударопрочный ПВХ	V0	От +10°C до +40°C От +50°F до +104°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Уп. шт.	Масса (1 шт.)
мм	дюйм						
<b>RTA-TAPW</b>							
<b>Самоклеящаяся рейка</b>							
9 x 430	0,354 x 16,929		Серый	RTA-TAPW 990653N	1SNB990653R0000	25	47,50

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAP-CCS

## Предварительно разрезанные прозрачные маркеры



MG-TAP-CCS

1SNB160135F0014

### Описание

- Предназначены для непосредственной печати.
- Также могут использоваться в качестве защитного покрытия для 15 мм (0,591 дюйма) маркеров MG-TAP или MG-TAPW и 15 мм (0,591 дюйма) реек условных обозначений RTR-TAP или RTA-TAP.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть	Диапазон температуры
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм	дюйм							
15 x 49	0,591 x 1,929	12	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> MG-TAP-CCS 990513	1SNB990513R1549	167	600	0,90
15 x 67	0,591 x 2,638	6	Прозрачный	<input checked="" type="checkbox"/> MG-TAP-CCS 990514	1SNB990514R1567	168	300	1,30

### Принадлежности системы маркировки

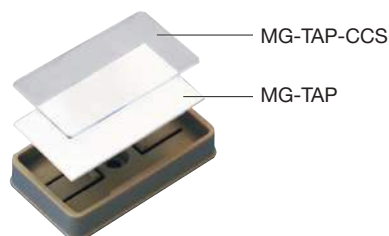


#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Инструкция по монтажу



### Совместимые держатели



#### RTR-TAP 990454 и 990452

Рейки с отверстиями



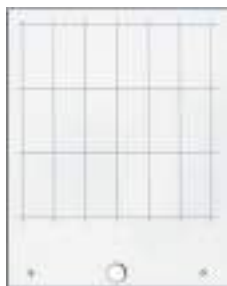
#### RTA-TAP 990455N и 990453N

Самоклеящиеся рейки

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-TAR

## Предварительно разрезанные пустые маркеры



MG-TAR 45194

1SNB045194R0014

### Описание

- Предназначены для оснащения определенных компонентов с подходящим местом установки.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм	дюйм							
17 x 35	0,669 x 1,378	18	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAR 45194	1SNB045194R1735	711	900	0,60
17 x 44	0,669 x 1,732	12	Белый <input type="checkbox"/>	MG-TAR 45195	1SNB045195R1744	717	600	0,90

### Принадлежности системы маркировки



#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000		1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	---	--------

### Совместимые держатели



#### PEV

(только для MG-TAR 45194)



#### LH-R1

(только для MG-TAR 45194)

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для компонентов и оборудования MG-PLC

## Предварительно разрезанные пустые маркеры



1SNB071042R0014

MG-PLC 71092

### Описание

- Используются для маркировки ПЛК.
- Непосредственное нанесение на ПЛК для замены нейтральных пластин, поставляемых как оригинальное оборудование.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры		Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак. маркер	Масса (1 маркер)
мм	дюйм							
12,7 x 50	0,500 x 1,969	14	Белый	MG-PLC 71092	1SNB071092R0012	884/886	700	0,40
			Желтый	MG-PLC 71042	1SNB071042R0012	884/886	700	0,50
			Зеленый Siemens	MG-PLC 71052	1SNB071052R0012	884/886	700	0,80
			Серый	MG-PLC 71002	1SNB071002R0012	884/886	700	0,40
17,5 x 103,5	0,689 x 4,075	6	Белый	MG-PLC 71090	1SNB071090R0017	880	300	2,20
			Желтый	MG-PLC 71040	1SNB071040R0017	880	300	2,00
			Зеленый Siemens	MG-PLC 71050	1SNB071050R0017	880	300	2,20
			Серый	MG-PLC 71000	1SNB071000R0017	880	300	1,00
22,75 x 103,5	0,896 x 4,075	4	Белый	MG-PLC 71091	1SNB071091R0022	883	200	2,90
			Желтый	MG-PLC 71041	1SNB071041R0022	883	200	2,80
			Зеленый Siemens	MG-PLC 71051	1SNB071051R0022	883	200	3,00
			Серый	MG-PLC 71001	1SNB071001R0022	883	200	1,00
25 x 50	0,984 x 1,969	8	Белый	MG-PLC 71094	1SNB071094R0025	887/888	400	1,00
			Желтый	MG-PLC 71044	1SNB071044R0025	887/888	400	0,90



### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

##### Опорная пластина

Входит в комплект MG3	MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	1	148,50
-----------------------	----------------	-----------------	---	--------

### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Пластины для щитов MG-VRT-A

## Самоклеящиеся пустые пластины для щитов



MG-VRT-A 88903

1SNB08903R0014

### Описание

- Используются для указания технических данных или логотипов на щитах и шкафах.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм						маркер	(1 маркер) г
52 x 107	2	Белый	MG-VRT-A 88903	1SNB088903R0052	204	100	9,90

**Самоклеящаяся пластина щита для непосредственного нанесения на подходящие поверхности**



### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000			1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

# Пластины для щитов MG-VRT-R

## Пустые пластины для щитов



MG-VRT-R 48903

1SNB048903R0014

### Описание

- Используются для указания технических данных или логотипов на щитах и шкафах.
- Для крепления заклепками.
- Изготавливаются из твердого ПВХ.

### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>	<b>Диапазон температуры</b>
Твердый ПВХ	V0	От -30°C до +80°C От -22°F до +176°F

### Данные для заказа

Размеры	Число маркеров на одну карту	Цвет	Тип	Код заказа	Код ПО	Упак.	Масса
мм						маркер	(1 маркер) г
52 x 107	2	Белый	MG-VRT-R 48903	1SNB048903R0052	204	100	6,40

**Пластина для крепления заклепками на щит**



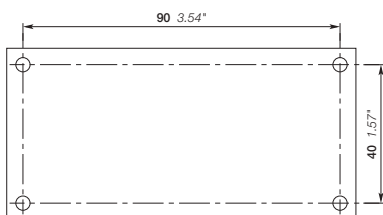
### Принадлежности системы маркировки

#### MG2-PLT

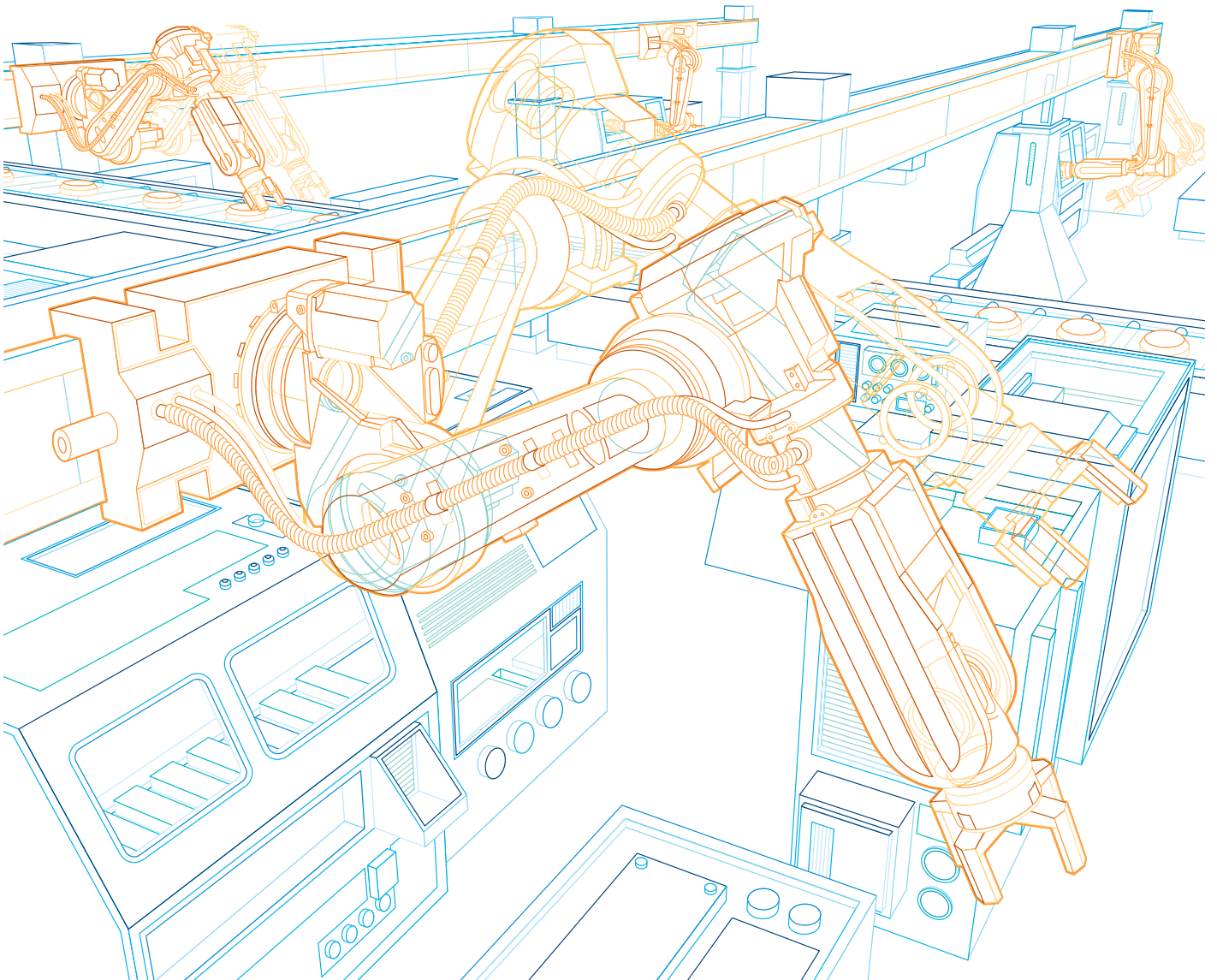
#### Опорная пластина

Входит в комплект MG3		MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000			1	148,50
-----------------------	--	----------------	-----------------	--	--	---	--------

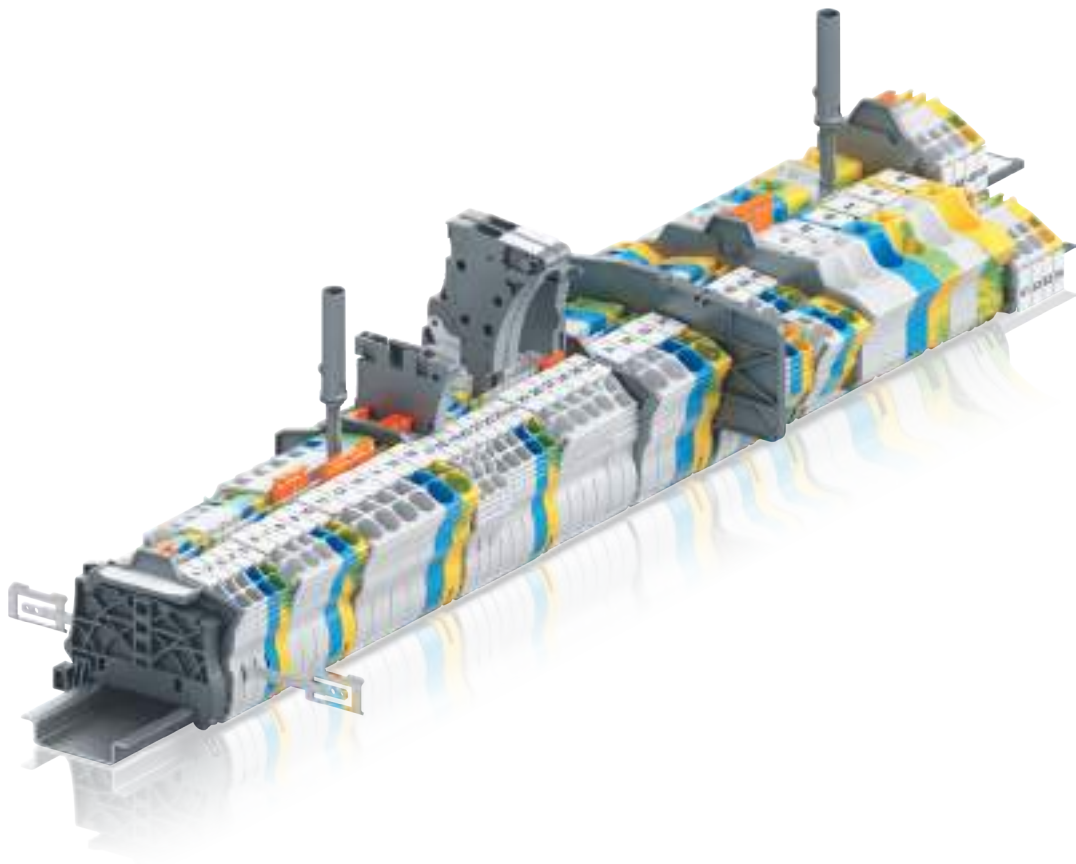
### Инструкция по монтажу



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

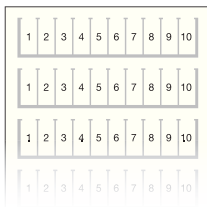






# Серия Solution

## Маркеры с предварительной печатью



### Обозначение клемм серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма)	<b>MC512PA</b>	горизонтальный монтаж	641
		вертикальный монтаж	643
Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)	<b>MC612PA</b>	горизонтальный монтаж	645
		вертикальный монтаж	647
Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма)	<b>MC812PA</b>	горизонтальный монтаж	649
		вертикальный монтаж	651



### Обозначение клемм серии SNA

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма)	<b>RC410</b>	горизонтальный монтаж	653
		вертикальный монтаж	655
Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма)	<b>RC510</b>	горизонтальный монтаж	657
		вертикальный монтаж	659
Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)	<b>RC610</b>	горизонтальный монтаж	661
		вертикальный монтаж	664
Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма)	<b>RC810</b>	горизонтальный монтаж	666
		вертикальный монтаж	668
Ширина клеммы 10 мм (0,394 дюйма)	<b>RC1010</b>	горизонтальный монтаж	669
		вертикальный монтаж	670



### Обозначение специальных клемм

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма)	<b>RC55</b>	горизонтальный монтаж	671
		вертикальный монтаж	673
Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)	<b>RC65</b>	горизонтальный монтаж	674
		вертикальный монтаж	676
Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма)	<b>RCAL85</b>	горизонтальный монтаж	678
		вертикальный монтаж	679
Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)	<b>RCT</b>		680
Ширина клеммы от 6 мм (0,236 дюйма) до 12 мм (0,472 дюйма)	<b>RTM</b>	верхняя маркировка	681
Ширина клеммы 13 мм (0,512 дюйма) или 16 мм (0,630 дюйма)	<b>REN3</b>		682
Ширина клеммы от 5 мм (0,197 дюйма) до 12 мм (0,472 дюйма)	<b>EPU</b>	верхняя маркировка	683
Ширина клеммы от 6 мм (0,236 дюйма) до 22 мм (0,866 дюйма)	<b>EP</b>	верхняя маркировка	684

# Маркеры для клемм MC512PA Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNK14001R00014

Горизонтальный клеммный ряд

## Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

## Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

## Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140091R0000	1	10,00
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140011R0000	1	10,00
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140021R0000	1	10,00
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140031R0000	1	10,00
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140041R0000	1	10,00
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140051R0000	1	10,00
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140061R0000	1	10,00
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140071R0000	1	10,00
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140081R0000	1	10,00
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140083R0000	1	10,00
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140101R0000	1	10,00
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140111R0000	1	10,00
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140121R0000	1	10,00
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140131R0000	1	10,00
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140141R0000	1	10,00
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140151R0000	1	10,00
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140161R0000	1	10,00
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140171R0000	1	10,00
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140181R0000	1	10,00
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140191R0000	1	10,00
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140201R0000	1	10,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145011R0000	1	10,00
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145021R0000	1	10,00
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145031R0000	1	10,00
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145041R0000	1	10,00
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145051R0000	1	10,00
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145061R0000	1	10,00
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145071R0000	1	10,00
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145081R0000	1	10,00
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145091R0000	1	10,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147001R0000	1	10,00
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147011R0000	1	10,00
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147021R0000	1	10,00
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147031R0000	1	10,00
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147041R0000	1	10,00
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147051R0000	1	10,00
6 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147061R0000	1	10,00
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147071R0000	1	10,00
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147081R0000	1	10,00
9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147091R0000	1	10,00

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MC512PA

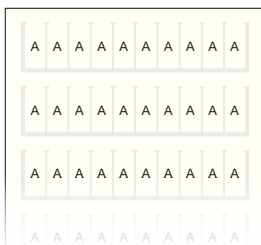
## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

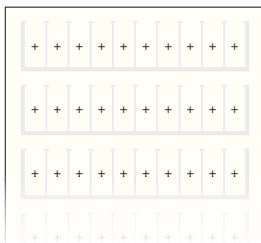
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы



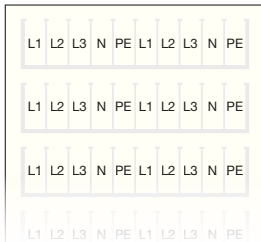
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146011R0000	1	10,00
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146021R0000	1	10,00
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146031R0000	1	10,00
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146041R0000	1	10,00
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146051R0000	1	10,00
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146061R0000	1	10,00
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146071R0000	1	10,00
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146081R0000	1	10,00
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146091R0000	1	10,00
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146101R0000	1	10,00
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146111R0000	1	10,00
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146121R0000	1	10,00
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146131R0000	1	10,00
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146141R0000	1	10,00
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146151R0000	1	10,00
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146161R0000	1	10,00
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146171R0000	1	10,00
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146181R0000	1	10,00
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146191R0000	1	10,00
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146201R0000	1	10,00
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146211R0000	1	10,00
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146221R0000	1	10,00
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146231R0000	1	10,00
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146241R0000	1	10,00
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146251R0000	1	10,00
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146261R0000	1	10,00



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148001R0000	1	10,00
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148011R0000	1	10,00
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148021R0000	1	10,00
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148031R0000	1	10,00
$\frac{\perp}{\perp}$ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148041R0000	1	10,00
L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148051R0000	1	10,00
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148061R0000	1	10,00
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148071R0000	1	10,00
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148091R0000	1	10,00
U1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148101R0000	1	10,00
U2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148111R0000	1	10,00
U3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148121R0000	1	10,00
V1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148131R0000	1	10,00
V2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148141R0000	1	10,00
V3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148151R0000	1	10,00
W1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148161R0000	1	10,00
W2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148171R0000	1	10,00
W3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148181R0000	1	10,00



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149001R0000	1	10,00
---------------------	-------	--------------------------	---------	-----------------	---	-------



#### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149011R0000	1	10,00
---	-------	--------------------------	---------	-----------------	---	-------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MC512PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140092R0000	1 10,00
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140012R0000	1 10,00
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140022R0000	1 10,00
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140032R0000	1 10,00
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140042R0000	1 10,00
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140052R0000	1 10,00
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140062R0000	1 10,00
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140072R0000	1 10,00
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140082R0000	1 10,00
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140084R0000	1 10,00
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140102R0000	1 10,00
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140112R0000	1 10,00
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140122R0000	1 10,00
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140132R0000	1 10,00
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140142R0000	1 10,00
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140152R0000	1 10,00
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140162R0000	1 10,00
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140172R0000	1 10,00
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140182R0000	1 10,00
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140192R0000	1 10,00
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK140202R0000	1 10,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145012R0000	1 10,00
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145022R0000	1 10,00
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145032R0000	1 10,00
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145042R0000	1 10,00
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145052R0000	1 10,00
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145062R0000	1 10,00
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145072R0000	1 10,00
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145082R0000	1 10,00
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145092R0000	1 10,00
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK145102R0000	1 10,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147002R0000	1 10,00
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147012R0000	1 10,00
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147022R0000	1 10,00
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147032R0000	1 10,00
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147042R0000	1 10,00
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147052R0000	1 10,00
6 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147062R0000	1 10,00
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147072R0000	1 10,00
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147082R0000	1 10,00
9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK147092R0000	1 10,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146012R0000	1 10,00
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146022R0000	1 10,00
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146032R0000	1 10,00
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146042R0000	1 10,00
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146052R0000	1 10,00
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146062R0000	1 10,00
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146072R0000	1 10,00
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146082R0000	1 10,00
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146092R0000	1 10,00
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146102R0000	1 10,00

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

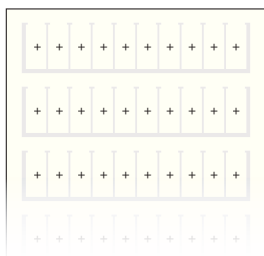
# Маркеры для клемм MC512PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 5,2 мм (0,205 дюйма) – вертикальный монтаж

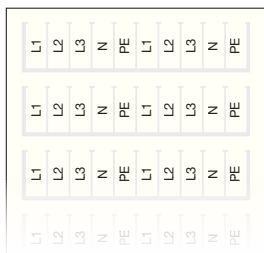
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
← Продолжение предыдущей страницы					
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146112R0000	1	10,00
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146122R0000	1	10,00
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146132R0000	1	10,00
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146142R0000	1	10,00
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146152R0000	1	10,00
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146162R0000	1	10,00
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146172R0000	1	10,00
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146182R0000	1	10,00
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146192R0000	1	10,00
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146202R0000	1	10,00
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146212R0000	1	10,00
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146222R0000	1	10,00
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146232R0000	1	10,00
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146242R0000	1	10,00
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146252R0000	1	10,00
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK146262R0000	1	10,00



### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148002R0000	1	10,00
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148012R0000	1	10,00
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148022R0000	1	10,00
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148032R0000	1	10,00
⊥ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148042R0000	1	10,00
L1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148052R0000	1	10,00
L2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148062R0000	1	10,00
L3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148072R0000	1	10,00
PE (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148092R0000	1	10,00
U1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148102R0000	1	10,00
U2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148112R0000	1	10,00
U3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148122R0000	1	10,00
V1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148132R0000	1	10,00
V2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148142R0000	1	10,00
V3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148152R0000	1	10,00
W1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148162R0000	1	10,00
W2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148172R0000	1	10,00
W3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148182R0000	1	10,00
+24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148192R0000	1	10,00
+48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148202R0000	1	10,00
-24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148212R0000	1	10,00
-48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK148222R0000	1	10,00

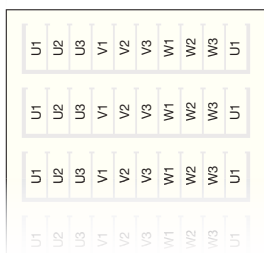


### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149002R0000	1	10,00
---------------------	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------

### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC512PA	1SNK149012R0000	1	10,00
---	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм MC612PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNK150019R0014

Горизонтальный клеммный ряд

### Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150091R0000	1	11,00
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150011R0000	1	11,00
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150021R0000	1	11,00
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150031R0000	1	11,00
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150041R0000	1	11,00
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150051R0000	1	11,00
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150061R0000	1	11,00
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150071R0000	1	11,00
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150081R0000	1	11,00
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150091R0000	1	11,00
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150101R0000	1	11,00
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150111R0000	1	11,00
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150121R0000	1	11,00
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150131R0000	1	11,00
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150141R0000	1	11,00
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150151R0000	1	11,00
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150161R0000	1	11,00
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150171R0000	1	11,00
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150181R0000	1	11,00
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150191R0000	1	11,00
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150201R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155011R0000	1	11,00
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155021R0000	1	11,00
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155031R0000	1	11,00
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155041R0000	1	11,00
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155051R0000	1	11,00
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155061R0000	1	11,00
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155071R0000	1	11,00
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155081R0000	1	11,00
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155091R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157001R0000	1	11,00
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157011R0000	1	11,00
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157021R0000	1	11,00
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157031R0000	1	11,00
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157041R0000	1	11,00
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157051R0000	1	11,00
6 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157061R0000	1	11,00
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157071R0000	1	11,00
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157081R0000	1	11,00
9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157091R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156011R0000	1	11,00
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156021R0000	1	11,00
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156031R0000	1	11,00
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156041R0000	1	11,00
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156051R0000	1	11,00
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156061R0000	1	11,00
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156071R0000	1	11,00
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156081R0000	1	11,00
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156091R0000	1	11,00
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156101R0000	1	11,00
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156111R0000	1	11,00

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

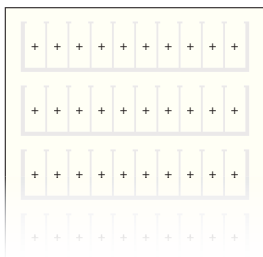
# Маркеры для клемм MC612PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж

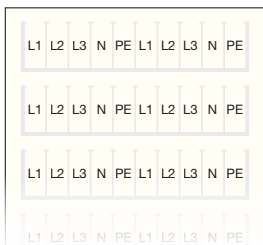
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса {1 карта} г
← Продолжение предыдущей страницы					
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156121R0000	1	11,00
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156131R0000	1	11,00
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156141R0000	1	11,00
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156151R0000	1	11,00
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156161R0000	1	11,00
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156171R0000	1	11,00
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156181R0000	1	11,00
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156191R0000	1	11,00
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156201R0000	1	11,00
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156211R0000	1	11,00
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156221R0000	1	11,00
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156231R0000	1	11,00
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156241R0000	1	11,00
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156251R0000	1	11,00
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156261R0000	1	11,00



### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158001R0000	1	11,00
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158011R0000	1	11,00
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158021R0000	1	11,00
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158031R0000	1	11,00
≠ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158041R0000	1	11,00
L1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158051R0000	1	11,00
L2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158061R0000	1	11,00
L3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158071R0000	1	11,00
PE (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158091R0000	1	11,00
U1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158101R0000	1	11,00
U2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158111R0000	1	11,00
U3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158121R0000	1	11,00
V1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158131R0000	1	11,00
V2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158141R0000	1	11,00
V3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158151R0000	1	11,00
W1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158161R0000	1	11,00
W2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158171R0000	1	11,00
W3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158181R0000	1	11,00

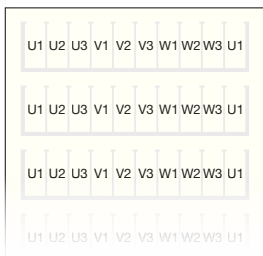


### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK159001R0000	1	11,00
---------------------	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------

### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK159011R0000	1	11,00
---	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



# Маркеры для клемм MC612PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

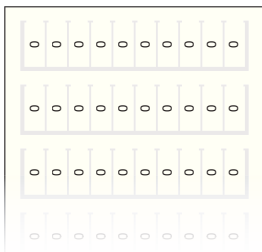
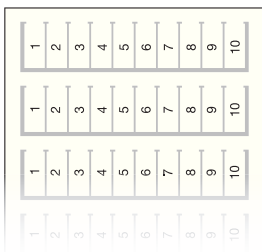
– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150012R0000	1	11,00
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150022R0000	1	11,00
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150032R0000	1	11,00
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150042R0000	1	11,00
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150052R0000	1	11,00
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150062R0000	1	11,00
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150072R0000	1	11,00
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150082R0000	1	11,00
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150084R0000	1	11,00
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150092R0000	1	11,00
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150102R0000	1	11,00
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150112R0000	1	11,00
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150122R0000	1	11,00
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150132R0000	1	11,00
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150142R0000	1	11,00
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150152R0000	1	11,00
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150162R0000	1	11,00
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150172R0000	1	11,00
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150182R0000	1	11,00
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150192R0000	1	11,00
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK150202R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155012R0000	1	11,00
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155022R0000	1	11,00
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155032R0000	1	11,00
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155042R0000	1	11,00
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155052R0000	1	11,00
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155062R0000	1	11,00
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155072R0000	1	11,00
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155082R0000	1	11,00
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155092R0000	1	11,00
901->1000	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK155102R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157002R0000	1	11,00
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157012R0000	1	11,00
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157022R0000	1	11,00
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157032R0000	1	11,00
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157042R0000	1	11,00
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157052R0000	1	11,00
6 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157062R0000	1	11,00
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157072R0000	1	11,00
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157082R0000	1	11,00
9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK157092R0000	1	11,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156012R0000	1	11,00
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156022R0000	1	11,00
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156032R0000	1	11,00
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156042R0000	1	11,00
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156052R0000	1	11,00
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156062R0000	1	11,00
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156072R0000	1	11,00
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156082R0000	1	11,00
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156092R0000	1	11,00
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156102R0000	1	11,00



Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

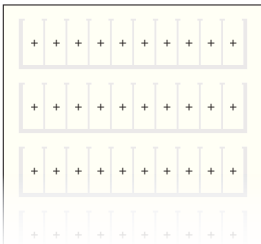
# Маркеры для клемм MC612PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж

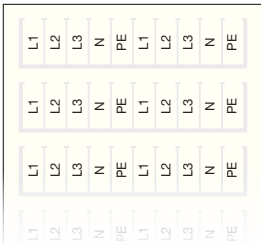
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
← Продолжение предыдущей страницы					
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156112R0000	1 11,00
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156122R0000	1 11,00
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156132R0000	1 11,00
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156142R0000	1 11,00
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156152R0000	1 11,00
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156162R0000	1 11,00
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156172R0000	1 11,00
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156182R0000	1 11,00
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156192R0000	1 11,00
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156202R0000	1 11,00
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156212R0000	1 11,00
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156222R0000	1 11,00
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156232R0000	1 11,00
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156242R0000	1 11,00
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156252R0000	1 11,00
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK156262R0000	1 11,00



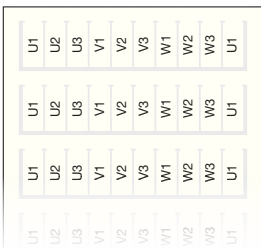
Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158002R0000	1 11,00
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158012R0000	1 11,00
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158022R0000	1 11,00
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158032R0000	1 11,00
$\frac{1}{2}$ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158042R0000	1 11,00
L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158052R0000	1 11,00
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158062R0000	1 11,00
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158072R0000	1 11,00
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158092R0000	1 11,00
U1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158102R0000	1 11,00
U2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158112R0000	1 11,00
U3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158122R0000	1 11,00
V1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158132R0000	1 11,00
V2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158142R0000	1 11,00
V3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158152R0000	1 11,00
W1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158162R0000	1 11,00
W2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158172R0000	1 11,00
W3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158182R0000	1 11,00
+24V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158192R0000	1 11,00
+48V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158202R0000	1 11,00
-24V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158212R0000	1 11,00
-48V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK158222R0000	1 11,00



Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK159002R0000	1 11,00
---------------------	-------	--------------------------	---------	-----------------	---------



Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC612PA	1SNK159012R0000	1 11,00
---	-------	--------------------------	---------	-----------------	---------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MC812PA

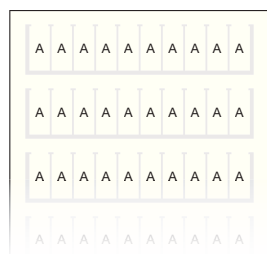
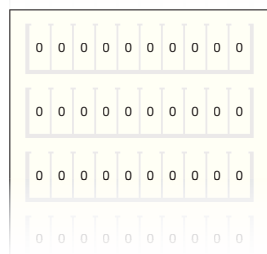
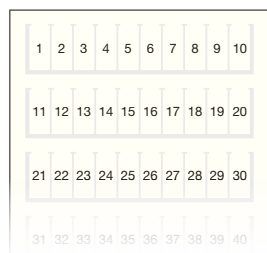
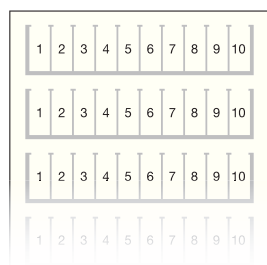
## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNK160091R0014

Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160091R0000	1	14,00
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160011R0000	1	14,00
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160021R0000	1	14,00
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160031R0000	1	14,00
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160041R0000	1	14,00
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160051R0000	1	14,00
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160061R0000	1	14,00
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160071R0000	1	14,00
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160081R0000	1	14,00
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160083R0000	1	14,00
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160101R0000	1	14,00
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160111R0000	1	14,00
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160121R0000	1	14,00
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160131R0000	1	14,00
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160141R0000	1	14,00
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160151R0000	1	14,00
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160161R0000	1	14,00
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160171R0000	1	14,00
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160181R0000	1	14,00
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160191R0000	1	14,00
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160201R0000	1	14,00
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165011R0000	1	14,00
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165021R0000	1	14,00
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165031R0000	1	14,00
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165041R0000	1	14,00
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165051R0000	1	14,00
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165061R0000	1	14,00
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165071R0000	1	14,00
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165081R0000	1	14,00
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165091R0000	1	14,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167001R0000	1	14,00
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167011R0000	1	14,00
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167021R0000	1	14,00
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167031R0000	1	14,00
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167041R0000	1	14,00
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167051R0000	1	14,00
6 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167061R0000	1	14,00
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167071R0000	1	14,00
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167081R0000	1	14,00
9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167091R0000	1	14,00
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166011R0000	1	14,00
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166021R0000	1	14,00
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166031R0000	1	14,00
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166041R0000	1	14,00
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166051R0000	1	14,00
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166061R0000	1	14,00
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166071R0000	1	14,00
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166081R0000	1	14,00
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166091R0000	1	14,00
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166101R0000	1	14,00
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166111R0000	1	14,00

Продолжение на следующей странице →

*Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.*



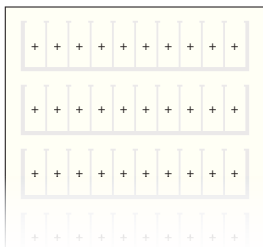
# Маркеры для клемм MC812PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж

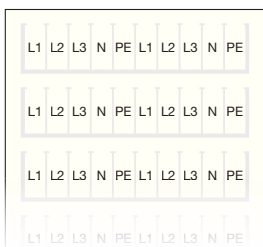
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
← Продолжение предыдущей страницы					
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166121R0000	1	14,00
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166131R0000	1	14,00
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166141R0000	1	14,00
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166151R0000	1	14,00
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166161R0000	1	14,00
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166171R0000	1	14,00
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166181R0000	1	14,00
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166191R0000	1	14,00
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166201R0000	1	14,00
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166211R0000	1	14,00
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166221R0000	1	14,00
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166231R0000	1	14,00
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166241R0000	1	14,00
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166251R0000	1	14,00
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166261R0000	1	14,00



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168001R0000	1	14,00
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168011R0000	1	14,00
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168021R0000	1	14,00
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168031R0000	1	14,00
≠ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168041R0000	1	14,00
L1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168051R0000	1	14,00
L2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168061R0000	1	14,00
L3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168071R0000	1	14,00
PE (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168091R0000	1	14,00
U1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168101R0000	1	14,00
U2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168111R0000	1	14,00
U3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168121R0000	1	14,00
V1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168131R0000	1	14,00
V2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168141R0000	1	14,00
V3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168151R0000	1	14,00
W1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168161R0000	1	14,00
W2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168171R0000	1	14,00
W3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168181R0000	1	14,00



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169001R0000	1	14,00
---------------------	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



#### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169011R0000	1	14,00
---	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



# Маркеры для клемм MC812PA

## Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

– Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160092R0000	1	14,00
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160012R0000	1	14,00
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160022R0000	1	14,00
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160032R0000	1	14,00
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160042R0000	1	14,00
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160052R0000	1	14,00
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160062R0000	1	14,00
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160072R0000	1	14,00
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160082R0000	1	14,00
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160094R0000	1	14,00
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160102R0000	1	14,00
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160112R0000	1	14,00
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160122R0000	1	14,00
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160132R0000	1	14,00
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160142R0000	1	14,00
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160152R0000	1	14,00
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160162R0000	1	14,00
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160172R0000	1	14,00
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160182R0000	1	14,00
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160192R0000	1	14,00
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK160202R0000	1	14,00

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165012R0000	1	14,00
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165022R0000	1	14,00
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165032R0000	1	14,00
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165042R0000	1	14,00
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165052R0000	1	14,00
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165062R0000	1	14,00
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165072R0000	1	14,00
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165082R0000	1	14,00
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165092R0000	1	14,00
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK165102R0000	1	14,00

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167002R0000	1	14,00
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167012R0000	1	14,00
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167022R0000	1	14,00
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167032R0000	1	14,00
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167042R0000	1	14,00
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167052R0000	1	14,00
6 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167062R0000	1	14,00
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167072R0000	1	14,00
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167082R0000	1	14,00
9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK167092R0000	1	14,00

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166012R0000	1	14,00
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166022R0000	1	14,00
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166032R0000	1	14,00
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166042R0000	1	14,00
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166052R0000	1	14,00
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166062R0000	1	14,00
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166072R0000	1	14,00
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166082R0000	1	14,00
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166092R0000	1	14,00
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166102R0000	1	14,00

Продолжение на следующей странице →

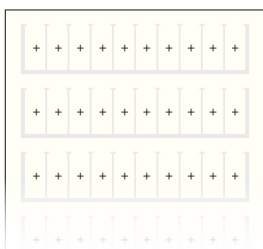
Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм MC812PA Маркеры с печатью для серии SNK

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – вертикальный монтаж

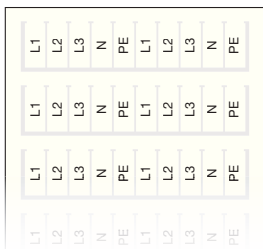
## Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
← Продолжение предыдущей страницы					
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166112R0000	1	14,00
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166122R0000	1	14,00
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166132R0000	1	14,00
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166142R0000	1	14,00
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166152R0000	1	14,00
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166162R0000	1	14,00
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166172R0000	1	14,00
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166182R0000	1	14,00
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166192R0000	1	14,00
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166202R0000	1	14,00
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166212R0000	1	14,00
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166222R0000	1	14,00
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166232R0000	1	14,00
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166242R0000	1	14,00
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166252R0000	1	14,00
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK166262R0000	1	14,00



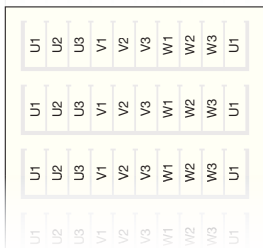
Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168002R0000	1	14,00
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168012R0000	1	14,00
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168022R0000	1	14,00
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168032R0000	1	14,00
$\frac{1}{2}$ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168042R0000	1	14,00
L1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168052R0000	1	14,00
L2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168062R0000	1	14,00
L3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168072R0000	1	14,00
PE (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168092R0000	1	14,00
U1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168102R0000	1	14,00
U2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168112R0000	1	14,00
U3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168122R0000	1	14,00
V1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168132R0000	1	14,00
V2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168142R0000	1	14,00
V3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168152R0000	1	14,00
W1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168162R0000	1	14,00
W2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168172R0000	1	14,00
W3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168182R0000	1	14,00
+24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168192R0000	1	14,00
+48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168202R0000	1	14,00
-24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168212R0000	1	14,00
-48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK168222R0000	1	14,00



Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169002R0000	1	14,00
---------------------	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------



Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	MC812PA	1SNK169012R0000	1	14,00
---	--------------------------------	---------	-----------------	---	-------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC410

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма) – горизонтальный монтаж



TSNC60191F0014

Горизонтальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки пружинных клемм и винтовых мини-клемм (DR..) серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229001R0200	1	5,20
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229002R0300	1	5,20
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229003R0400	1	5,20
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229004R0500	1	5,20
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229005R0600	1	5,20
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229006R0700	1	5,20
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229007R0000	1	5,20
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229008R1100	1	5,20
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229009R1200	1	5,20
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229010R0600	1	5,20
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229011R2300	1	5,20
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229030R0200	1	5,20
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229210R1300	1	5,20
1 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229211R0000	1	5,20
2 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229212R0100	1	5,20
3 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229213R0200	1	5,20
4 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229214R0300	1	5,20
5 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229215R0400	1	5,20
6 (x100) / 9 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229216R0500	1	5,20
7 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229217R0600	1	5,20
8 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229218R1700	1	5,20
10 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229220R1500	1	5,20
11 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229221R0200	1	5,20
12 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229222R0300	1	5,20
13 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229223R0400	1	5,20
14 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229224R0500	1	5,20
15 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229225R0600	1	5,20
16 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229226R0700	1	5,20
17 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229227R0000	1	5,20
18 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229228R1100	1	5,20
19 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229229R1200	1	5,20
20 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229230R1700	1	5,20

Продолжение на следующей странице →

# Маркеры для клемм RC410

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

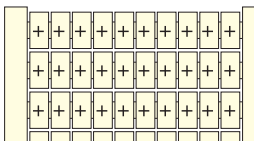
← Продолжение предыдущей страницы

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229150R1700	1	5,20
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229151R0400	1	5,20
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229152R0500	1	5,20
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229153R0600	1	5,20
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229154R0700	1	5,20
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229155R0000	1	5,20
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229156R0100	1	5,20
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229157R0200	1	5,20
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229158R1300	1	5,20
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229159R1400	1	5,20
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229160R1100	1	5,20
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229161R0600	1	5,20
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229162R0700	1	5,20
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229163R0000	1	5,20
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229164R0100	1	5,20
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229165R0200	1	5,20
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229166R0300	1	5,20
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229167R0400	1	5,20
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229168R1500	1	5,20
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229169R1600	1	5,20
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229170R1300	1	5,20
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229171R0000	1	5,20
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229172R0100	1	5,20
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229173R0200	1	5,20
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229174R0300	1	5,20
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229175R0400	1	5,20

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229111R2400	1	5,20
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229112R2500	1	5,20
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229113R2600	1	5,20
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229114R2700	1	5,20
≡ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229115R2000	1	5,20



# Маркеры для клемм RC410

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки пружинных клемм и винтовых мини-клемм (DR..) серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	------------------	----------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229040R1400	1	5,20
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229041R0100	1	5,20
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229042R0200	1	5,20
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229043R0300	1	5,20
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229044R0400	1	5,20
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229045R0500	1	5,20
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229046R0600	1	5,20
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229047R0700	1	5,20
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229048R1000	1	5,20
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229049R1100	1	5,20
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229050R1600	1	5,20
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229051R0300	1	5,20
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229052R0400	1	5,20
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229053R0500	1	5,20
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229054R0600	1	5,20
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229055R0700	1	5,20
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229056R0000	1	5,20
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229057R0100	1	5,20
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229058R1200	1	5,20
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229059R1300	1	5,20
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229072R0000	1	5,20

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229060R1000	1	5,20
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229061R0500	1	5,20
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229062R0600	1	5,20
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229063R0700	1	5,20
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229064R0000	1	5,20
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229065R0100	1	5,20
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229066R0200	1	5,20
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229067R0300	1	5,20
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229068R1400	1	5,20
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229069R1500	1	5,20

Продолжение на следующей странице →



# Маркеры для клемм RC410

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 4 мм (0,157 дюйма) – вертикальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229180R0600	1	5,20
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229181R2300	1	5,20
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229182R2400	1	5,20
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229183R2500	1	5,20
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229184R2600	1	5,20
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229185R2700	1	5,20
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229186R2000	1	5,20
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229187R2100	1	5,20
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229188R0200	1	5,20
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229189R0300	1	5,20
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229190R0000	1	5,20
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229191R2500	1	5,20
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229192R2600	1	5,20
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229193R2700	1	5,20
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229194R2000	1	5,20
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229195R2100	1	5,20
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229196R2200	1	5,20
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229197R2300	1	5,20
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229198R0400	1	5,20
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229199R0500	1	5,20
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229200R2200	1	5,20
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229201R1700	1	5,20
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229202R1000	1	5,20
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229203R1100	1	5,20
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229204R1200	1	5,20
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC410	1SNA229205R1300	1	5,20



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC510

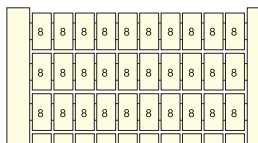
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – горизонтальный монтаж



TSNC/6019/F0014

Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм, клемм ADO System® и винтовых разъемных клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	-------------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231001R2400	1	5,50
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231002R2500	1	5,50
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231003R2600	1	5,50
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231004R2700	1	5,50
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231005R2000	1	5,50
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231006R2100	1	5,50
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231007R2200	1	5,50
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231008R0300	1	5,50
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231009R0400	1	5,50
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231010R2000	1	5,50
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231011R1500	1	5,50
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231012R1600	1	5,50
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231013R1700	1	5,50
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231014R1000	1	5,50
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231015R1100	1	5,50
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231016R1200	1	5,50
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231017R1300	1	5,50
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231018R2400	1	5,50
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231019R2500	1	5,50
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231020R2200	1	5,50
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231021R1700	1	5,50

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231030R2400	1	5,50
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231031R1100	1	5,50
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231032R1200	1	5,50
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231033R1300	1	5,50
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231034R1400	1	5,50
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231035R1500	1	5,50
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231036R1600	1	5,50
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231037R1700	1	5,50
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231038R2000	1	5,50
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231039R2100	1	5,50

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231210R0500	1	5,50
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231211R2200	1	5,50
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231212R2300	1	5,50
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231213R2400	1	5,50
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231214R2500	1	5,50
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231215R2600	1	5,50
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231216R2700	1	5,50
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231217R2000	1	5,50
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231218R0100	1	5,50
10 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231220R0700	1	5,50
11 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231221R2400	1	5,50
12 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231222R2500	1	5,50
13 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231223R2600	1	5,50
14 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231224R2700	1	5,50
15 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231225R2000	1	5,50
16 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231226R2100	1	5,50
17 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231227R2200	1	5,50
18 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231228R0300	1	5,50
19 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231229R0400	1	5,50
20 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231230R0100	1	5,50

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC510

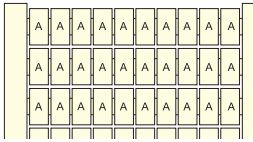
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

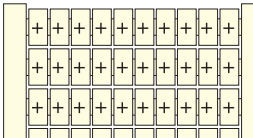
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы



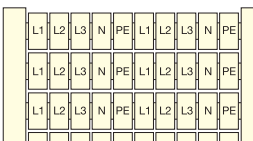
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231150R0100	1	5,50
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231151R2600	1	5,50
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231152R2700	1	5,50
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231153R2000	1	5,50
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231154R2100	1	5,50
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231155R2200	1	5,50
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231156R2300	1	5,50
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231157R2400	1	5,50
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231158R0500	1	5,50
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231159R0600	1	5,50
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231160R0300	1	5,50
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231161R2000	1	5,50
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231162R2100	1	5,50
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231163R2200	1	5,50
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231164R2300	1	5,50
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231165R2400	1	5,50
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231166R2500	1	5,50
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231167R2600	1	5,50
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231168R0700	1	5,50
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231169R0000	1	5,50
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231170R0500	1	5,50
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231171R2200	1	5,50
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231172R2300	1	5,50
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231173R2400	1	5,50
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231174R2500	1	5,50
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231175R2600	1	5,50



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231111R1600	1	5,50
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231112R1700	1	5,50
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231113R1000	1	5,50
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231114R1100	1	5,50
⏏ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231115R1200	1	5,50



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231131R1200	1	5,50
---------------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231116R1300	1	5,50
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231117R1400	1	5,50
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231118R2500	1	5,50
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231119R2600	1	5,50

# Маркеры для клемм RC510

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – вертикальный монтаж



Вертикальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм, клемм ADO System® и винтовых разъемных клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231040R0600	1	5,50
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231041R2300	1	5,50
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231042R2400	1	5,50
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231043R2500	1	5,50
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231044R2600	1	5,50
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231045R2700	1	5,50
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231046R2000	1	5,50
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231047R2100	1	5,50
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231048R0200	1	5,50
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231049R0300	1	5,50
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231050R0000	1	5,50
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231051R2500	1	5,50
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231052R2600	1	5,50
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231053R2700	1	5,50
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231054R2000	1	5,50
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231055R2100	1	5,50
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231056R2200	1	5,50
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231057R2300	1	5,50
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231058R0400	1	5,50
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231059R0500	1	5,50
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231072R2200	1	5,50

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231060R0200	1	5,50
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231061R2700	1	5,50
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231062R2000	1	5,50
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231063R2100	1	5,50
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231064R2200	1	5,50
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231065R2300	1	5,50
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231066R2400	1	5,50
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231067R2500	1	5,50
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231068R0600	1	5,50
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231069R0700	1	5,50

#### Карта на 100 маркеров с чередованием нечетных и четных номеров для двухуровневых клемм

1->20 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231133R1400	1	5,50
21->40 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231134R1500	1	5,50
41->60 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231135R1600	1	5,50
61->80 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231136R1700	1	5,50
81->100 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231137R1000	1	5,50

Продолжение на следующей странице →

# Маркеры для клемм RC510

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – вертикальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. (1 карта)	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	--------------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231180R2000	1	5,50
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231181R1500	1	5,50
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231182R1600	1	5,50
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231183R1700	1	5,50
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231184R1000	1	5,50
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231185R1100	1	5,50
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231186R1200	1	5,50
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231187R1300	1	5,50
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231188R2400	1	5,50
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231189R2500	1	5,50
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231190R2200	1	5,50
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231191R1700	1	5,50
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231192R1000	1	5,50
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231193R1100	1	5,50
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231194R1200	1	5,50
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231195R1300	1	5,50
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231196R1400	1	5,50
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231197R1500	1	5,50
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231198R2600	1	5,50
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231199R2700	1	5,50
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231200R1400	1	5,50
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231201R0100	1	5,50
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231202R0200	1	5,50
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231203R0300	1	5,50
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231204R0400	1	5,50
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC510	1SNA231205R0500	1	5,50



# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNC160191F0014

Горизонтальный клеммный ряд



#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных, распределительных и ADO System® клемм и мини-клемм (MS..) серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	RC610	1SNA233001R2600	1	6,80
1->10 (x10)	Белый	RC610	1SNA233002R2700	1	6,80
11->20 (x10)	Белый	RC610	1SNA233003R2000	1	6,80
21->30 (x10)	Белый	RC610	1SNA233004R2100	1	6,80
31->40 (x10)	Белый	RC610	1SNA233005R2200	1	6,80
41->50 (x10)	Белый	RC610	1SNA233006R2300	1	6,80
51->60 (x10)	Белый	RC610	1SNA233007R2400	1	6,80
61->70 (x10)	Белый	RC610	1SNA233008R0500	1	6,80
71->80 (x10)	Белый	RC610	1SNA233009R0600	1	6,80
81->90 (x10)	Белый	RC610	1SNA233010R2200	1	6,80
91->100 (x10)	Белый	RC610	1SNA233011R1700	1	6,80
101->110 (x10)	Белый	RC610	1SNA233012R1000	1	6,80
111->120 (x10)	Белый	RC610	1SNA233013R1100	1	6,80
121->130 (x10)	Белый	RC610	1SNA233014R1200	1	6,80
131->140 (x10)	Белый	RC610	1SNA233015R1300	1	6,80
141->150 (x10)	Белый	RC610	1SNA233016R1400	1	6,80
151->160 (x10)	Белый	RC610	1SNA233017R1500	1	6,80
161->170 (x10)	Белый	RC610	1SNA233018R2600	1	6,80
171->180 (x10)	Белый	RC610	1SNA233019R2700	1	6,80
181->190 (x10)	Белый	RC610	1SNA233020R2400	1	6,80
191->200 (x10)	Белый	RC610	1SNA233021R1100	1	6,80
201->210 (x10)	Белый	RC610	1SNA233022R1200	1	6,80
211->220 (x10)	Белый	RC610	1SNA233023R1300	1	6,80
221->230 (x10)	Белый	RC610	1SNA233024R1400	1	6,80
231->240 (x10)	Белый	RC610	1SNA233025R1500	1	6,80
241->250 (x10)	Белый	RC610	1SNA233026R1600	1	6,80
251->260 (x10)	Белый	RC610	1SNA233027R1700	1	6,80
261->270 (x10)	Белый	RC610	1SNA233028R2000	1	6,80
271->280 (x10)	Белый	RC610	1SNA233029R2100	1	6,80
281->290 (x10)	Белый	RC610	1SNA233090R2300	1	6,80
291->300 (x10)	Белый	RC610	1SNA233091R1000	1	6,80
301->310 (x10)	Белый	RC610	1SNA233092R1100	1	6,80
311->320 (x10)	Белый	RC610	1SNA233093R1200	1	6,80
321->330 (x10)	Белый	RC610	1SNA233094R1300	1	6,80
331->340 (x10)	Белый	RC610	1SNA233095R1400	1	6,80
341->350 (x10)	Белый	RC610	1SNA233096R1500	1	6,80
351->360 (x10)	Белый	RC610	1SNA233097R1600	1	6,80
361->370 (x10)	Белый	RC610	1SNA233098R2700	1	6,80
371->380 (x10)	Белый	RC610	1SNA233099R2000	1	6,80
381->390 (x10)	Белый	RC610	1SNA233100R0200	1	6,80
391->400 (x10)	Белый	RC610	1SNA233101R2700	1	6,80
401->410 (x10)	Белый	RC610	1SNA233102R2000	1	6,80
411->420 (x10)	Белый	RC610	1SNA233103R2100	1	6,80
421->430 (x10)	Белый	RC610	1SNA233104R2200	1	6,80
431->440 (x10)	Белый	RC610	1SNA233105R2300	1	6,80
441->450 (x10)	Белый	RC610	1SNA233106R2400	1	6,80
451->460 (x10)	Белый	RC610	1SNA233107R2500	1	6,80
461->470 (x10)	Белый	RC610	1SNA233108R0600	1	6,80
471->480 (x10)	Белый	RC610	1SNA233109R0700	1	6,80
481->490 (x10)	Белый	RC610	1SNA233110R2300	1	6,80
491->500 (x10)	Белый	RC610	1SNA233120R2500	1	6,80

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233030R2600	1	6,80
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233031R1300	1	6,80
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233032R1400	1	6,80
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233033R1500	1	6,80
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233034R1600	1	6,80
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233035R1700	1	6,80
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233036R1000	1	6,80
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233074R2600	1	6,80
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233075R2700	1	6,80
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233076R2000	1	6,80

8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233201R0300	1	6,80
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233202R0400	1	6,80
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233203R0500	1	6,80
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233204R0600	1	6,80
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233205R0700	1	6,80
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233206R0000	1	6,80
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233207R0100	1	6,80
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233208R1200	1	6,80
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233209R1300	1	6,80
10 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233211R2400	1	6,80
11 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233212R2500	1	6,80
12 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233213R2600	1	6,80
13 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233214R2700	1	6,80
14 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233215R2000	1	6,80
15 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233216R2100	1	6,80
16 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233217R2200	1	6,80
17 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233218R0300	1	6,80
18 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233219R0400	1	6,80
19 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233220R0100	1	6,80
20 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233221R2600	1	6,80

1	3	5	7	9	11	13	15	17	19
2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
21	23	25	27	29	31	33	35	37	39

#### Карта на 100 маркеров с чередованием нечетных и четных номеров для двухуровневых клемм

1->20 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233133R1600	1	6,80
21->40 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233134R1700	1	6,80
41->60 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233135R1000	1	6,80
61->80 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233136R1100	1	6,80
81->100 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233137R1200	1	6,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

1->9+пустой (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233142R2700	1	6,80
-------------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся дважды (от 1 до 50)

1->50 (x2)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233141R2600	1	6,80
------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------

Продолжение на следующей странице →



# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Промежуточное расстояние 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

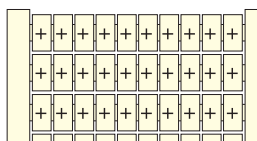
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы



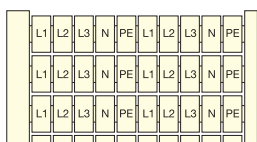
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233150R0300	1	6,80
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233151R2000	1	6,80
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233152R2100	1	6,80
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233153R2200	1	6,80
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233154R2300	1	6,80
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233155R2400	1	6,80
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233156R2500	1	6,80
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233157R2600	1	6,80
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233158R0700	1	6,80
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233159R0000	1	6,80
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233160R0500	1	6,80
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233161R2200	1	6,80
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233162R2300	1	6,80
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233163R2400	1	6,80
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233164R2500	1	6,80
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233165R2600	1	6,80
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233166R2700	1	6,80
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233167R2000	1	6,80
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233168R0100	1	6,80
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233169R0200	1	6,80
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233170R0700	1	6,80
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233171R2400	1	6,80
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233172R2500	1	6,80
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233173R2600	1	6,80
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233174R2700	1	6,80
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233175R2000	1	6,80



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233111R1000	1	6,80
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233112R1100	1	6,80
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233113R1200	1	6,80
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233114R1300	1	6,80
⏏ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233115R1400	1	6,80



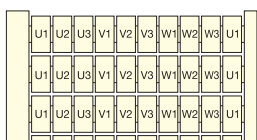
#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233131R1400	1	6,80
---------------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233116R1500	1	6,80
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233117R1600	1	6,80
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233118R2700	1	6,80
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233119R2000	1	6,80



#### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233132R1500	1	6,80
---	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж



1SNC160190F0014

Вертикальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных, распределительных и ADO System® клемм и мини-клемм (MS..) серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

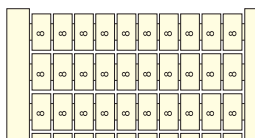
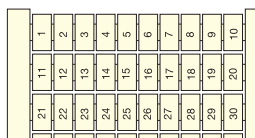
0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233040R0000	1	6,80
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233041R2500	1	6,80
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233042R2600	1	6,80
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233043R2700	1	6,80
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233044R2000	1	6,80
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233045R2100	1	6,80
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233046R2200	1	6,80
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233047R2300	1	6,80
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233048R0400	1	6,80
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233049R0500	1	6,80
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233050R0200	1	6,80
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233051R2700	1	6,80
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233080R2100	1	6,80
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233081R1600	1	6,80
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233082R1700	1	6,80
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233083R1000	1	6,80
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233084R1100	1	6,80
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233085R1200	1	6,80
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233086R1300	1	6,80
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233087R1400	1	6,80
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233088R2500	1	6,80

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233060R0400	1	6,80
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233061R2100	1	6,80
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233062R2200	1	6,80
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233063R2300	1	6,80
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233064R2400	1	6,80
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233065R2500	1	6,80
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233066R2600	1	6,80
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233067R2700	1	6,80
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233068R0000	1	6,80
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233069R0100	1	6,80

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233240R1500	1	6,80
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233241R0200	1	6,80
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233242R0300	1	6,80
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233243R0400	1	6,80
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233244R0500	1	6,80
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233245R0600	1	6,80
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233246R0700	1	6,80
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233247R0000	1	6,80
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233248R1100	1	6,80
10 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233250R1700	1	6,80
11 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233251R0400	1	6,80
12 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233252R0500	1	6,80
13 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233253R0600	1	6,80
14 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233254R0700	1	6,80
15 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233255R0000	1	6,80
16 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233256R0100	1	6,80
17 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233257R0200	1	6,80
18 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233258R1300	1	6,80
19 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233259R1400	1	6,80
20 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233260R1100	1	6,80



# Маркеры для клемм RC610

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

← Продолжение предыдущей страницы

#### Карта на 100 маркеров с чередованием нечетных и четных номеров для двухуровневых клемм

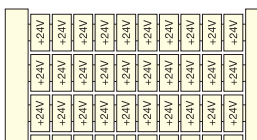
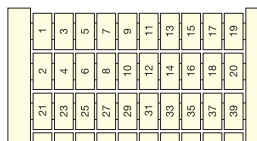
1->20 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233143R2000	1	6,80
21->40 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233144R2100	1	6,80
41->60 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233145R2200	1	6,80
61->80 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233146R2300	1	6,80
81->100 (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233147R2400	1	6,80

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233180R2200	1	6,80
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233181R1700	1	6,80
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233182R1000	1	6,80
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233183R1100	1	6,80
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233184R1200	1	6,80
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233185R1300	1	6,80
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233186R1400	1	6,80
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233187R1500	1	6,80
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233188R2600	1	6,80
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233189R2700	1	6,80
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233190R2400	1	6,80
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233191R1100	1	6,80
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233192R1200	1	6,80
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233193R1300	1	6,80
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233194R1400	1	6,80
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233195R1500	1	6,80
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233196R1600	1	6,80
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233197R1700	1	6,80
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233198R2000	1	6,80
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233199R2100	1	6,80
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233200R1600	1	6,80
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233235R2400	1	6,80
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233236R2500	1	6,80
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233237R2600	1	6,80
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233238R0700	1	6,80
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233239R0000	1	6,80

#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233124R1500	1	6,80
+48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233125R1600	1	6,80
-24V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233126R1700	1	6,80
-48V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC610	1SNA233127R1000	1	6,80



# Маркеры для клемм RC810

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж



1SNA160191F0014

Горизонтальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных, распределительных, силовых и ADO System® клемм и винтовых мини-клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) Г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234001R2700	1	7,20
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234002R2000	1	7,20
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234003R2100	1	7,20
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234004R2200	1	7,20
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234005R2300	1	7,20
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234006R2400	1	7,20
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234007R2500	1	7,20
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234008R0600	1	7,20
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234009R0700	1	7,20
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234010R2300	1	7,20
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234011R1000	1	7,20
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234012R1100	1	7,20
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234013R1200	1	7,20
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234014R1300	1	7,20
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234015R1400	1	7,20
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234016R1500	1	7,20
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234017R1600	1	7,20
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234018R2700	1	7,20
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234019R2000	1	7,20
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234020R2500	1	7,20
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234021R1200	1	7,20

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234030R2700	1	7,20
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234031R1400	1	7,20
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234032R1500	1	7,20
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234033R1600	1	7,20
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234034R1700	1	7,20
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234035R1000	1	7,20
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234036R1100	1	7,20
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234037R1200	1	7,20
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234038R2300	1	7,20
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234039R2400	1	7,20

#### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

1->9+пустой (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234130R2000	1	7,20
-------------------	-------	--------------------------	-------	-----------------	---	------

Продолжение на следующей странице →



# Маркеры для клемм RC810

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

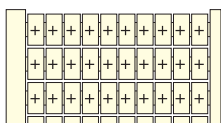
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

← Продолжение предыдущей страницы



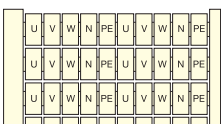
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234150R0400	1	7,20
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234151R2100	1	7,20
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234152R2200	1	7,20
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234153R2300	1	7,20
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234154R2400	1	7,20
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234155R2500	1	7,20
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234156R2600	1	7,20
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234157R2700	1	7,20
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234158R0000	1	7,20
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234159R0100	1	7,20
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234160R0600	1	7,20
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234161R2300	1	7,20
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234162R2400	1	7,20
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234163R2500	1	7,20
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234164R2600	1	7,20
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234165R2700	1	7,20
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234166R2000	1	7,20
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234167R2100	1	7,20
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234168R0200	1	7,20
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234169R0300	1	7,20
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234170R0000	1	7,20
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234171R2500	1	7,20
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234172R2600	1	7,20
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234173R2700	1	7,20
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234174R2000	1	7,20
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234175R2100	1	7,20



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234111R1100	1	7,20
- (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234112R1200	1	7,20
= (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234113R1300	1	7,20
~ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234114R1400	1	7,20
⏏ (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234115R1500	1	7,20



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

U-V-W-N-PE (x20)	Белый <input type="checkbox"/>	RC810	1SNA234116R1600	1	7,20
------------------	--------------------------------	-------	-----------------	---	------



# Маркеры для клемм RC810

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – вертикальный монтаж



1SNC16019CF0014

Вертикальный клеммный ряд

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных, распределительных, силовых и ADO System® клемм и винтовых мини-клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта (1 карта)	Масса г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	RC810	1SNA234040R0100	1	7,20
1->10 (x10)	Белый	RC810	1SNA234041R2600	1	7,20
11->20 (x10)	Белый	RC810	1SNA234042R2700	1	7,20
21->30 (x10)	Белый	RC810	1SNA234043R2000	1	7,20
31->40 (x10)	Белый	RC810	1SNA234044R2100	1	7,20
41->50 (x10)	Белый	RC810	1SNA234045R2200	1	7,20
51->60 (x10)	Белый	RC810	1SNA234046R2300	1	7,20
61->70 (x10)	Белый	RC810	1SNA234047R2400	1	7,20
71->80 (x10)	Белый	RC810	1SNA234048R0500	1	7,20
81->90 (x10)	Белый	RC810	1SNA234049R0600	1	7,20
91->100 (x10)	Белый	RC810	1SNA234050R0300	1	7,20
101->110 (x10)	Белый	RC810	1SNA234051R2000	1	7,20
111->120 (x10)	Белый	RC810	1SNA234052R2100	1	7,20
121->130 (x10)	Белый	RC810	1SNA234053R2200	1	7,20
131->140 (x10)	Белый	RC810	1SNA234054R2300	1	7,20
141->150 (x10)	Белый	RC810	1SNA234055R2400	1	7,20
151->160 (x10)	Белый	RC810	1SNA234056R2500	1	7,20
161->170 (x10)	Белый	RC810	1SNA234057R2600	1	7,20
171->180 (x10)	Белый	RC810	1SNA234058R0700	1	7,20
181->190 (x10)	Белый	RC810	1SNA234059R0000	1	7,20
191->200 (x10)	Белый	RC810	1SNA234072R2500	1	7,20
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	RC810	1SNA234060R0500	1	7,20
101->200	Белый	RC810	1SNA234061R2200	1	7,20
201->300	Белый	RC810	1SNA234062R2300	1	7,20
301->400	Белый	RC810	1SNA234063R2400	1	7,20
401->500	Белый	RC810	1SNA234064R2500	1	7,20
501->600	Белый	RC810	1SNA234065R2600	1	7,20
601->700	Белый	RC810	1SNA234066R2700	1	7,20
701->800	Белый	RC810	1SNA234067R2000	1	7,20
801->900	Белый	RC810	1SNA234068R0100	1	7,20
901->1000	Белый	RC810	1SNA234069R0200	1	7,20
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами</b>					
A (x100)	Белый	RC810	1SNA234180R2300	1	7,20
B (x100)	Белый	RC810	1SNA234181R1000	1	7,20
C (x100)	Белый	RC810	1SNA234182R1100	1	7,20
D (x100)	Белый	RC810	1SNA234183R1200	1	7,20
E (x100)	Белый	RC810	1SNA234184R1300	1	7,20
F (x100)	Белый	RC810	1SNA234185R1400	1	7,20
G (x100)	Белый	RC810	1SNA234186R1500	1	7,20
H (x100)	Белый	RC810	1SNA234187R1600	1	7,20
I (x100)	Белый	RC810	1SNA234188R2700	1	7,20
J (x100)	Белый	RC810	1SNA234189R2000	1	7,20
K (x100)	Белый	RC810	1SNA234190R2500	1	7,20
L (x100)	Белый	RC810	1SNA234191R1200	1	7,20
M (x100)	Белый	RC810	1SNA234192R1300	1	7,20
N (x100)	Белый	RC810	1SNA234193R1400	1	7,20
O (x100)	Белый	RC810	1SNA234194R1500	1	7,20
P (x100)	Белый	RC810	1SNA234195R1600	1	7,20
Q (x100)	Белый	RC810	1SNA234196R1700	1	7,20
R (x100)	Белый	RC810	1SNA234197R1000	1	7,20
S (x100)	Белый	RC810	1SNA234198R2100	1	7,20
T (x100)	Белый	RC810	1SNA234199R2200	1	7,20
U (x100)	Белый	RC810	1SNA234200R1700	1	7,20
V (x100)	Белый	RC810	1SNA234201R0400	1	7,20
W (x100)	Белый	RC810	1SNA234202R0500	1	7,20
X (x100)	Белый	RC810	1SNA234203R0600	1	7,20
Y (x100)	Белый	RC810	1SNA234204R0700	1	7,20
Z (x100)	Белый	RC810	1SNA234205R0000	1	7,20

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC1010

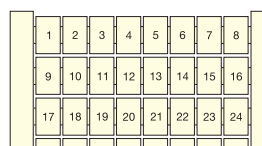
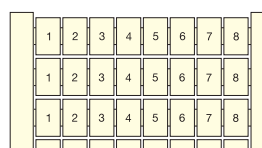
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 10 мм (0,394 дюйма) – горизонтальный монтаж



TSNC6019T0014

Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных и распределительных клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 80 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->7 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238001R0300	1	8,00
1->8 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238002R0400	1	8,00
9->16 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238003R0500	1	8,00
17->24 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238004R0600	1	8,00
25->32 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238005R0700	1	8,00
33->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238006R0000	1	8,00
41->48 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238007R0100	1	8,00
49->56 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238008R1200	1	8,00
57->64 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238009R1300	1	8,00
65->72 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238010R0700	1	8,00
73->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238011R2400	1	8,00
81->88 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238012R2500	1	8,00
89->96 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238013R2600	1	8,00
97->104 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238014R2700	1	8,00
105->112 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238015R2000	1	8,00
113->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238016R2100	1	8,00
121->128 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238017R2200	1	8,00
129->136 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238018R0300	1	8,00
137->144 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238019R0400	1	8,00
145->152 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238020R0100	1	8,00
153->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238021R2600	1	8,00
161->168 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238022R2700	1	8,00
169->176 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238023R2000	1	8,00
177->184 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238024R2100	1	8,00
185->192 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238025R2200	1	8,00
193->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238026R2300	1	8,00

### Карта на 80 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->80	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238030R0300	1	8,00
81->160	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238031R2000	1	8,00
161->240	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238032R2100	1	8,00
241->320	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238033R2200	1	8,00
321->400	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238034R2300	1	8,00
401->480	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238035R2400	1	8,00
481->560	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238036R2500	1	8,00
561->640	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238037R2600	1	8,00
641->720	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238038R0700	1	8,00
721->800	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238039R0000	1	8,00
801->880	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238040R1500	1	8,00
881->960	Белый <input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238041R0200	1	8,00

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC1010

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 10 мм (0,394 дюйма) – вертикальный монтаж



1SNC16019CF0014

Вертикальный клеммный ряд

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых, подпружиненных винтовых, пружинных и распределительных клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

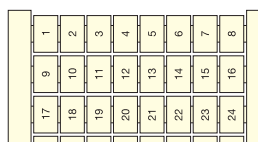
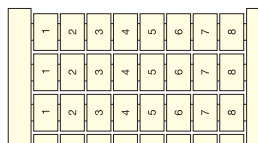
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) Г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 80 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->7 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238050R1700	1	8,00
1->8 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238051R0400	1	8,00
9->16 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238052R0500	1	8,00
17->24 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238053R0600	1	8,00
25->32 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238054R0700	1	8,00
33->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238055R0000	1	8,00
41->48 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238056R0100	1	8,00
49->56 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238057R0200	1	8,00
57->64 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238058R1300	1	8,00
65->72 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238059R1400	1	8,00
73->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238060R1100	1	8,00
81->88 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238061R0600	1	8,00
89->96 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238062R0700	1	8,00
97->104 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238063R0000	1	8,00
105->112 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238064R0100	1	8,00
113->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238065R0200	1	8,00
121->128 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238066R0300	1	8,00
129->136 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238067R0400	1	8,00
137->144 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238068R1500	1	8,00
145->152 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238069R1600	1	8,00
153->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238070R1300	1	8,00
161->168 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238071R0000	1	8,00
169->176 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238072R0100	1	8,00
177->184 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238073R0200	1	8,00
185->192 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238074R0300	1	8,00
193->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238075R0400	1	8,00

##### Карта на 80 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->80	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238080R0600	1	8,00
81->160	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238081R2300	1	8,00
161->240	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238082R2400	1	8,00
241->320	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238083R2500	1	8,00
321->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238084R2600	1	8,00
401->480	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238085R2700	1	8,00
481->560	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238086R2000	1	8,00
561->640	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238087R2100	1	8,00
641->720	Белый	<input type="checkbox"/>	RC1010	1SNA238088R0200	1	8,00



# Маркеры для клемм RC55

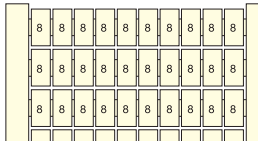
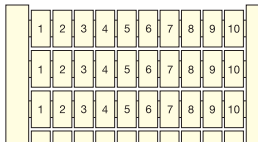
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – горизонтальный монтаж



TSNC 6019 F0014

Горизонтальный клеммный ряд



#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм и всех мини-клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Уп. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	RC55	1SNA230001R0700	1	2,70
1->10 (x10)	Белый	RC55	1SNA230002R0000	1	2,70
11->20 (x10)	Белый	RC55	1SNA230003R0100	1	2,70
21->30 (x10)	Белый	RC55	1SNA230004R0200	1	2,70
31->40 (x10)	Белый	RC55	1SNA230005R0300	1	2,70
41->50 (x10)	Белый	RC55	1SNA230006R0400	1	2,70
51->60 (x10)	Белый	RC55	1SNA230007R0500	1	2,70
61->70 (x10)	Белый	RC55	1SNA230008R1600	1	2,70
71->80 (x10)	Белый	RC55	1SNA230009R1700	1	2,70
81->90 (x10)	Белый	RC55	1SNA230010R0300	1	2,70
91->100 (x10)	Белый	RC55	1SNA230011R2000	1	2,70
101->110 (x10)	Белый	RC55	1SNA230012R2100	1	2,70
111->120 (x10)	Белый	RC55	1SNA230013R2200	1	2,70
121->130 (x10)	Белый	RC55	1SNA230014R2300	1	2,70
131->140 (x10)	Белый	RC55	1SNA230015R2400	1	2,70
141->150 (x10)	Белый	RC55	1SNA230016R2500	1	2,70
151->160 (x10)	Белый	RC55	1SNA230017R2600	1	2,70
161->170 (x10)	Белый	RC55	1SNA230018R0700	1	2,70
171->180 (x10)	Белый	RC55	1SNA230019R0000	1	2,70
181->190 (x10)	Белый	RC55	1SNA230020R0500	1	2,70
191->200 (x10)	Белый	RC55	1SNA230021R2200	1	2,70
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	RC55	1SNA230030R0700	1	2,70
101->200	Белый	RC55	1SNA230031R2400	1	2,70
201->300	Белый	RC55	1SNA230032R2500	1	2,70
301->400	Белый	RC55	1SNA230033R2600	1	2,70
401->500	Белый	RC55	1SNA230034R2700	1	2,70
501->600	Белый	RC55	1SNA230035R2000	1	2,70
601->700	Белый	RC55	1SNA230036R2100	1	2,70
701->800	Белый	RC55	1SNA230037R2200	1	2,70
801->900	Белый	RC55	1SNA230038R0300	1	2,70
901->1000	Белый	RC55	1SNA230039R0400	1	2,70
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый	RC55	1SNA230240R2600	1	2,70
1 (x100)	Белый	RC55	1SNA230241R1300	1	2,70
2 (x100)	Белый	RC55	1SNA230242R1400	1	2,70
3 (x100)	Белый	RC55	1SNA230243R1500	1	2,70
4 (x100)	Белый	RC55	1SNA230244R1600	1	2,70
5 (x100)	Белый	RC55	1SNA230245R1700	1	2,70
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	RC55	1SNA230246R1000	1	2,70
7 (x100)	Белый	RC55	1SNA230247R1100	1	2,70
8 (x100)	Белый	RC55	1SNA230248R2200	1	2,70
10 (x100)	Белый	RC55	1SNA230250R2000	1	2,70
11 (x100)	Белый	RC55	1SNA230251R1500	1	2,70
12 (x100)	Белый	RC55	1SNA230252R1600	1	2,70
13 (x100)	Белый	RC55	1SNA230253R1700	1	2,70
14 (x100)	Белый	RC55	1SNA230254R1000	1	2,70
15 (x100)	Белый	RC55	1SNA230255R1100	1	2,70
16 (x100)	Белый	RC55	1SNA230256R1200	1	2,70
17 (x100)	Белый	RC55	1SNA230257R1300	1	2,70
18 (x100)	Белый	RC55	1SNA230258R2400	1	2,70
19 (x100)	Белый	RC55	1SNA230259R2500	1	2,70
20 (x100)	Белый	RC55	1SNA230260R2200	1	2,70

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC55

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

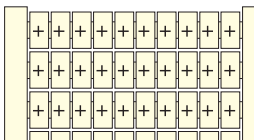
Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Уп. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-----------	-------------------

← Продолжение предыдущей страницы



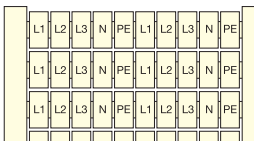
#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230150R1400	1	2,70
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230151R0100	1	2,70
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230152R0200	1	2,70
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230153R0300	1	2,70
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230154R0400	1	2,70
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230155R0500	1	2,70
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230156R0600	1	2,70
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230157R0700	1	2,70
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230158R1000	1	2,70
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230159R1100	1	2,70
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230160R1600	1	2,70
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230161R0300	1	2,70
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230162R0400	1	2,70
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230163R0500	1	2,70
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230164R0600	1	2,70
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230165R0700	1	2,70
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230166R0000	1	2,70
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230167R0100	1	2,70
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230168R1200	1	2,70
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230169R1300	1	2,70
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230170R1000	1	2,70
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230171R0500	1	2,70
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230172R0600	1	2,70
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230173R0700	1	2,70
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230174R0000	1	2,70
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230175R0100	1	2,70



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230111R2100	1	2,70
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230112R2200	1	2,70
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230113R2300	1	2,70
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230114R2400	1	2,70
⏚ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230115R2500	1	2,70



#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230131R2500	1	2,70
---------------------	-------	--------------------------	------	-----------------	---	------



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230116R2600	1	2,70
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230117R2700	1	2,70
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230118R0000	1	2,70
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230119R0100	1	2,70

# Маркеры для клемм RC55

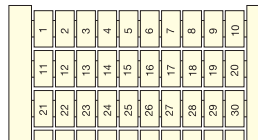
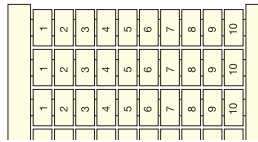
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма) – вертикальный монтаж



TSNC160190P0014

Вертикальный клеммный ряд



#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм и всех мини-клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

<b>Материал</b>	<b>Горючесть</b>
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230040R1100	1	2,70
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230041R0600	1	2,70
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230042R0700	1	2,70
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230043R0000	1	2,70
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230044R0100	1	2,70
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230045R0200	1	2,70
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230046R0300	1	2,70
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230047R0400	1	2,70
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230048R1500	1	2,70
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230049R1600	1	2,70
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230050R1300	1	2,70
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230051R0000	1	2,70
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230052R0100	1	2,70
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230053R0200	1	2,70
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230054R0300	1	2,70
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230055R0400	1	2,70
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230056R0500	1	2,70
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230057R0600	1	2,70
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230058R1700	1	2,70
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230059R1000	1	2,70
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230072R0500	1	2,70

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230060R1500	1	2,70
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230061R0200	1	2,70
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230062R0300	1	2,70
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230063R0400	1	2,70
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230064R0500	1	2,70
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230065R0600	1	2,70
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230066R0700	1	2,70
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230067R0000	1	2,70
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230068R1100	1	2,70
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230069R1200	1	2,70

##### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230180R0300	1	2,70
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230181R2000	1	2,70
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230182R2100	1	2,70
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230183R2200	1	2,70
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230184R2300	1	2,70
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230185R2400	1	2,70
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230186R2500	1	2,70
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230187R2600	1	2,70
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230188R0700	1	2,70
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230189R0000	1	2,70
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230190R0500	1	2,70
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230191R2200	1	2,70
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230192R2300	1	2,70
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230193R2400	1	2,70
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230194R2500	1	2,70
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230195R2600	1	2,70
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230196R2700	1	2,70
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230197R2000	1	2,70
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230198R0100	1	2,70
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230199R0200	1	2,70
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230200R2700	1	2,70
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230201R1400	1	2,70
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230202R1500	1	2,70
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230203R1600	1	2,70
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230204R1700	1	2,70
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC55	1SNA230205R1000	1	2,70

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC65

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж



Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм (боковой монтаж) и всех мини-клемм серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый	RC65	1SNA232001R2500	1	3,50
1->10 (x10)	Белый	RC65	1SNA232002R2600	1	3,50
11->20 (x10)	Белый	RC65	1SNA232003R2700	1	3,50
21->30 (x10)	Белый	RC65	1SNA232004R2800	1	3,50
31->40 (x10)	Белый	RC65	1SNA232005R2900	1	3,50
41->50 (x10)	Белый	RC65	1SNA232006R3000	1	3,50
51->60 (x10)	Белый	RC65	1SNA232007R3100	1	3,50
61->70 (x10)	Белый	RC65	1SNA232008R3200	1	3,50
71->80 (x10)	Белый	RC65	1SNA232009R3300	1	3,50
81->90 (x10)	Белый	RC65	1SNA232010R3400	1	3,50
91->100 (x10)	Белый	RC65	1SNA232011R3500	1	3,50
101->110 (x10)	Белый	RC65	1SNA232012R3600	1	3,50
111->120 (x10)	Белый	RC65	1SNA232013R3700	1	3,50
121->130 (x10)	Белый	RC65	1SNA232014R3800	1	3,50
131->140 (x10)	Белый	RC65	1SNA232015R3900	1	3,50
141->150 (x10)	Белый	RC65	1SNA232016R4000	1	3,50
151->160 (x10)	Белый	RC65	1SNA232017R4100	1	3,50
161->170 (x10)	Белый	RC65	1SNA232018R4200	1	3,50
171->180 (x10)	Белый	RC65	1SNA232019R4300	1	3,50
181->190 (x10)	Белый	RC65	1SNA232020R4400	1	3,50
191->200 (x10)	Белый	RC65	1SNA232021R4500	1	3,50
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый	RC65	1SNA232030R2500	1	3,50
101->200	Белый	RC65	1SNA232031R1200	1	3,50
201->300	Белый	RC65	1SNA232032R1300	1	3,50
301->400	Белый	RC65	1SNA232033R1400	1	3,50
401->500	Белый	RC65	1SNA232034R1500	1	3,50
501->600	Белый	RC65	1SNA232035R1600	1	3,50
601->700	Белый	RC65	1SNA232036R1700	1	3,50
701->800	Белый	RC65	1SNA232037R1800	1	3,50
801->900	Белый	RC65	1SNA232038R1900	1	3,50
901->1000	Белый	RC65	1SNA232039R2200	1	3,50
<b>Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами</b>					
0 (x100)	Белый	RC65	1SNA232201R0200	1	3,50
1 (x100)	Белый	RC65	1SNA232202R0300	1	3,50
2 (x100)	Белый	RC65	1SNA232203R0400	1	3,50
3 (x100)	Белый	RC65	1SNA232204R0500	1	3,50
4 (x100)	Белый	RC65	1SNA232205R0600	1	3,50
5 (x100)	Белый	RC65	1SNA232206R0700	1	3,50
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	RC65	1SNA232207R0000	1	3,50
7 (x100)	Белый	RC65	1SNA232208R1100	1	3,50
8 (x100)	Белый	RC65	1SNA232209R1200	1	3,50
10 (x100)	Белый	RC65	1SNA232211R2300	1	3,50
11 (x100)	Белый	RC65	1SNA232212R2400	1	3,50
12 (x100)	Белый	RC65	1SNA232213R2500	1	3,50
13 (x100)	Белый	RC65	1SNA232214R2600	1	3,50
14 (x100)	Белый	RC65	1SNA232215R2700	1	3,50
15 (x100)	Белый	RC65	1SNA232216R2800	1	3,50
16 (x100)	Белый	RC65	1SNA232217R2900	1	3,50
17 (x100)	Белый	RC65	1SNA232218R3000	1	3,50
18 (x100)	Белый	RC65	1SNA232219R0300	1	3,50
19 (x100)	Белый	RC65	1SNA232220R0000	1	3,50
20 (x100)	Белый	RC65	1SNA232221R2500	1	3,50

Продолжение на следующей странице →

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Маркеры для клемм RC65

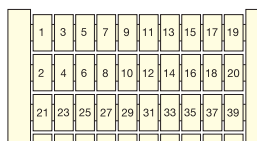
## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – горизонтальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

← Продолжение предыдущей страницы



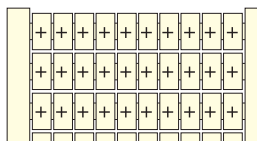
#### Карта на 100 маркеров с чередованием нечетных и четных номеров для двухуровневых клемм

1->20 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232133R1500	1	3,50
21->40 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232134R1600	1	3,50
41->60 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232135R1700	1	3,50
61->80 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232136R1000	1	3,50
81->100 с чередованием нечетных/четных	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232137R1100	1	3,50



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232150R0200	1	3,50
B (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232151R2700	1	3,50
C (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232152R2000	1	3,50
D (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232153R2100	1	3,50
E (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232154R2200	1	3,50
F (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232155R2300	1	3,50
G (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232156R2400	1	3,50
H (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232157R2500	1	3,50
I (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232158R0600	1	3,50
J (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232159R0700	1	3,50
K (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232160R0400	1	3,50
L (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232161R2100	1	3,50
M (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232162R2200	1	3,50
N (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232163R2300	1	3,50
O (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232164R2400	1	3,50
P (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232165R2500	1	3,50
Q (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232166R2600	1	3,50
R (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232167R2700	1	3,50
S (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232168R0000	1	3,50
T (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232169R0100	1	3,50
U (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232170R0600	1	3,50
V (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232171R2300	1	3,50
W (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232172R2400	1	3,50
X (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232173R2500	1	3,50
Y (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232174R2600	1	3,50
Z (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232175R2700	1	3,50



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

+ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232111R1700	1	3,50
- (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232112R1000	1	3,50
= (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232113R1100	1	3,50
~ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232114R1200	1	3,50
⏚ (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232115R1300	1	3,50



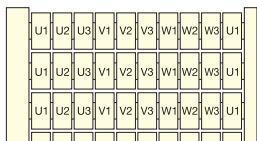
#### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232131R1300	1	3,50
---------------------	-------	--------------------------	------	-----------------	---	------



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми символами

L1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232116R1400	1	3,50
L2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232117R1500	1	3,50
L3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232118R2000	1	3,50
PE (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232119R2700	1	3,50



#### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232132R1400	1	3,50
---	-------	--------------------------	------	-----------------	---	------

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RC65

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж



1SNC16019CF0014

Вертикальный клеммный ряд

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм, пружинных клемм (боковой монтаж) и всех мини-клемм серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

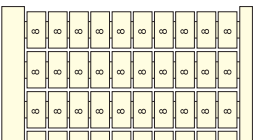
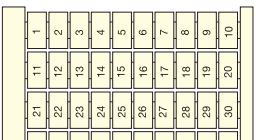
0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232040R0700	1	3,50
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232041R2400	1	3,50
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232042R2500	1	3,50
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232043R2600	1	3,50
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232044R2700	1	3,50
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232045R2000	1	3,50
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232046R2100	1	3,50
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232047R2200	1	3,50
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232048R0300	1	3,50
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232049R0400	1	3,50
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232050R0100	1	3,50
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232051R2600	1	3,50
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232052R2700	1	3,50
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232053R2000	1	3,50
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232054R2100	1	3,50
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232055R2200	1	3,50
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232056R2300	1	3,50
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232057R2400	1	3,50
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232058R0500	1	3,50
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232059R0600	1	3,50
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232072R2300	1	3,50

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232060R0300	1	3,50
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232061R2000	1	3,50
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232062R2100	1	3,50
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232063R2200	1	3,50
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232064R2300	1	3,50
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232065R2400	1	3,50
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232066R2500	1	3,50
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232067R2600	1	3,50
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232068R0700	1	3,50
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232069R0000	1	3,50

##### Карта на 100 маркеров с одинаковыми номерами

0 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232240R1400	1	3,50
1 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232241R0100	1	3,50
2 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232242R0200	1	3,50
3 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232243R0300	1	3,50
4 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232244R0400	1	3,50
5 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232245R0500	1	3,50
6 (x100) / 9 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232246R0600	1	3,50
7 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232247R0700	1	3,50
8 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232248R1000	1	3,50
10 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232250R1600	1	3,50
11 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232251R0300	1	3,50
12 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232252R0400	1	3,50
13 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232253R0500	1	3,50
14 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232254R0600	1	3,50
15 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232255R0700	1	3,50
16 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232256R0000	1	3,50
17 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232257R0100	1	3,50
18 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232258R1200	1	3,50
19 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232259R1300	1	3,50
20 (x100)	Белый	<input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232260R1000	1	3,50



Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

Продолжение на следующей странице →

# Маркеры для клемм RC65

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма) – вертикальный монтаж

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	----------------	----------------------

← Продолжение предыдущей страницы



#### Карта на 100 маркеров с одинаковыми буквами

A (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232180R2100	1	3,50
B (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232181R1600	1	3,50
C (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232182R1700	1	3,50
D (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232183R1000	1	3,50
E (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232184R1100	1	3,50
F (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232185R1200	1	3,50
G (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232186R1300	1	3,50
H (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232187R1400	1	3,50
I (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232188R2500	1	3,50
J (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232189R2600	1	3,50
K (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232190R2300	1	3,50
L (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232191R1000	1	3,50
M (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232192R1100	1	3,50
N (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232193R1200	1	3,50
O (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232194R1300	1	3,50
P (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232195R1400	1	3,50
Q (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232196R1500	1	3,50
R (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232197R1600	1	3,50
S (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232198R2700	1	3,50
T (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232199R2000	1	3,50
U (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232200R1500	1	3,50
V (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232235R2300	1	3,50
W (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232236R2400	1	3,50
X (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232237R2500	1	3,50
Y (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232238R0600	1	3,50
Z (x100)	Белый <input type="checkbox"/>	RC65	1SNA232239R0700	1	3,50

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.

# Маркеры для клемм RCAL85

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

### Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – горизонтальный монтаж



Горизонтальный клеммный ряд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

#### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки пружинных клемм и мини-клемм ADO System® серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз

0->9 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237001R2200	1	2,90
1->10 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237002R2300	1	2,90
11->20 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237003R2400	1	2,90
21->30 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237004R2500	1	2,90
31->40 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237005R2600	1	2,90
41->50 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237006R2700	1	2,90
51->60 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237007R2000	1	2,90
61->70 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237008R0100	1	2,90
71->80 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237009R0200	1	2,90
81->90 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237010R2600	1	2,90
91->100 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237011R1300	1	2,90
101->110 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237012R1400	1	2,90
111->120 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237013R1500	1	2,90
121->130 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237014R1600	1	2,90
131->140 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237015R1700	1	2,90
141->150 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237016R1000	1	2,90
151->160 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237017R1100	1	2,90
161->170 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237018R2200	1	2,90
171->180 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237019R2300	1	2,90
181->190 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237020R2000	1	2,90
191->200 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237021R1500	1	2,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

##### Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию

1->100	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237030R2200	1	2,90
101->200	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237031R1700	1	2,90
201->300	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237032R1000	1	2,90
301->400	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237033R1100	1	2,90
401->500	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237034R1200	1	2,90
501->600	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237035R1300	1	2,90
601->700	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237036R1400	1	2,90
701->800	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237074R2200	1	2,90
801->900	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237075R2300	1	2,90
901->1000	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237076R2400	1	2,90

L1	L2	L3	N	PE	L1	L2	L3	N	PE
L1	L2	L3	N	PE	L1	L2	L3	N	PE
L1	L2	L3	N	PE	L1	L2	L3	N	PE
L1	L2	L3	N	PE	L1	L2	L3	N	PE

##### Карта на 100 маркеров с 5 различными символами, повторяющимися 20 раз.

L1-L2-L3-N-PE (x20)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237131R1000	1	2,90
---------------------	-------	--------------------------	--------	-----------------	---	------

U1	U2	U3	V1	V2	V3	W1	W2	W3	U1
U1	U2	U3	V1	V2	V3	W1	W2	W3	U1
U1	U2	U3	V1	V2	V3	W1	W2	W3	U1
U1	U2	U3	V1	V2	V3	W1	W2	W3	U1

##### Карта на 100 маркеров с 9 различными символами, повторяющимися 10 раз.

U1-U2-U3-V1-V2-V3-W1-W2-W3 (x10) + U1 (x10)	Белый	<input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237132R1100	1	2,90
---	-------	--------------------------	--------	-----------------	---	------

# Маркеры для клемм RCAL85

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма) – вертикальный монтаж



TSNC160190P0014

Вертикальный клеммный ряд

### Описание

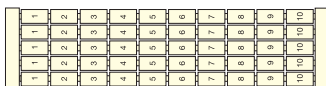
- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки пружинных клемм и мини-клемм ADO System® серии SNA и Solution.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию и повторяющихся 10 раз</b>					
0->9 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237040R0400	1	2,90
1->10 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237041R2100	1	2,90
11->20 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237042R2200	1	2,90
21->30 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237043R2300	1	2,90
31->40 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237044R2400	1	2,90
41->50 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237045R2500	1	2,90
51->60 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237046R2600	1	2,90
61->70 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237047R2700	1	2,90
71->80 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237048R0000	1	2,90
81->90 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237049R0100	1	2,90
91->100 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237050R0600	1	2,90
101->110 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237051R2300	1	2,90
111->120 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237080R2500	1	2,90
121->130 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237081R1200	1	2,90
131->140 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237082R1300	1	2,90
141->150 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237083R1400	1	2,90
151->160 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237084R1500	1	2,90
161->170 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237085R1600	1	2,90
171->180 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237086R1700	1	2,90
181->190 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237087R1000	1	2,90
191->200 (x10)	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237088R2100	1	2,90
<b>Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию</b>					
1->100	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237060R0000	1	2,90
101->200	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237061R2500	1	2,90
201->300	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237062R2600	1	2,90
301->400	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237063R2700	1	2,90
401->500	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237064R2000	1	2,90
501->600	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237065R2100	1	2,90
601->700	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237066R2200	1	2,90
701->800	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237067R2300	1	2,90
801->900	Белый <input type="checkbox"/>	RCAL85	1SNA237068R0400	1	2,90



*Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.*

# Маркеры для клемм RCT

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution



1SNA236001R2100

Вертикальный клеммный ряд

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Карта на 100 маркеров, упорядоченных по возрастанию.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

### Промежуточное расстояние 6 мм (0,236 дюйма)

#### RCT610

Используется для верхней маркировки клемм MA2,5/5-CPE., винтовых клемм, клемм ADO System<sup>®</sup> и подпружиненных винтовых клемм (верхняя маркировка) серии SNA и Solution.

1 -> 100	Белый <input type="checkbox"/>	RCT610	1SNA236001R2100	1	6,00
----------	--------------------------------	--------	-----------------	---	------

### Промежуточное расстояние 8 мм (0,315 дюйма)

#### RCT810

Используется для маркировки винтовых клемм (верхняя маркировка), клемм ADO System<sup>®</sup>, подпружиненных винтовых клемм и кольцевых клемм серии SNA и Solution с промежуточным расстоянием 9,5 мм (0,374 дюйма) или 12,5 мм (0,492 дюйма).

1 -> 100	Белый <input type="checkbox"/>	RCT810	1SNA236501R2300	1	8,00
----------	--------------------------------	--------	-----------------	---	------

1	11	21
2	12	22
3	13	23
4	14	24
5	15	25
6	16	26
7	17	27
8	18	28
9	19	29
10	20	30

1	11	21
2	12	22
3	13	23
4	14	24
5	15	25
6	16	26
7	17	27
8	18	28
9	19	29
10	20	30



# Маркеры для клемм RTM

## Маркеры с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы от 6 мм (0,236 дюйма) до 12 мм (0,472 дюйма) – верхняя маркировка



1SNC16019R0014

RTM7

### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки винтовых клемм и клемм ADO System® серии SNA и Solution.
- Промежуточное расстояние соответствует шагу между номерами.

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
ПВХ	V0

### Данные для заказа

Длина мм	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
-------------	------	-----	------------	----------------	----------------------

#### Ширина клеммы 6 мм (0,236 дюйма)

1 маркировочная полоса с номерами от 1 до 50 на одной стороне и от 51 до 100 на другой стороне, напечатанными черным цветом

300	Белый <input type="checkbox"/>	RTM7	1SNA103115R1300	1	1,00
-----	--------------------------------	------	-----------------	---	------

#### Ширина клеммы 8 мм (0,315 дюйма)

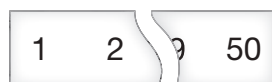
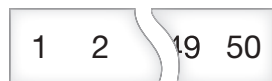
1 маркировочная полоса с номерами от 1 до 50 на одной стороне и от 51 до 100 на другой стороне, напечатанными черным цветом

400	Белый <input type="checkbox"/>	RTM7	1SNA103116R1400	1	1,00
-----	--------------------------------	------	-----------------	---	------

#### Ширина клеммы 10 мм (0,394 дюйма)

1 маркировочная полоса с номерами от 1 до 50 на одной стороне и от 51 до 100 на другой стороне, напечатанными черным цветом

500	Белый <input type="checkbox"/>	RTM7	1SNA103922R1400	1	1,00
-----	--------------------------------	------	-----------------	---	------



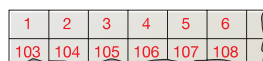
# Маркеры для клемм REN3

## Маркеры с печатью для серии Solution



1SNA160191R0014

Горизонтальный клеммный ряд



### Описание

- Экономьте время на печать, используя широкий выбор предварительно напечатанных карт с номерами, буквами или символами.
- Используется для маркировки кольцевых клемм серии Solution с промежуточным расстоянием 13 мм (0,512 дюйм) или 16 мм (0,630 дюйм).
- Печать красным цветом на белом фоне (печать черным цветом на белом фоне на заказ).

### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Ацетилцеллюлоза	V2

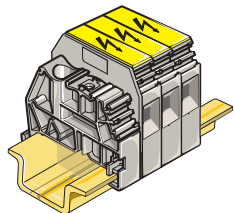
### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>Карта на 680 предварительно разрезанных маркеров с номерами – печать красным цветом на белом фоне</b>					
6 рядов от 1 до 102 + 1 ряд от 103 до 170	Красный	REN3	1SNA163167R2200	1	20,00
22 ряда от 1 до 30 + 1 ряд от 1 до 20	Красный	REN3	1SNA164695R2500	1	20,00

## Маркеры для клемм EPU

### Защитный маркер с печатью для серии SNA

Ширина клеммы от 5 мм (0,197 дюйма) до 12 мм (0,472 дюйма) – верхняя маркировка



EPU5

1SNA107033R1000

#### Описание

- Защитный маркер используется для обозначения цепей, находящихся под напряжением.
- Предотвращает доступ к соединительным винтам.
- Устанавливается непосредственно на клемму.
- Используется для закрытия одной одновинтовой клеммы серии SNA и Solution.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
Полиамид	V2

#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
----------	------	-----	------------	-------------	-------------------

#### Ширина клеммы 5 мм (0,197 дюйма)

##### EPU5

##### Для клемм MA2,5/5 SNA

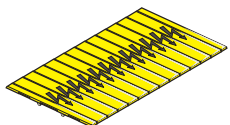
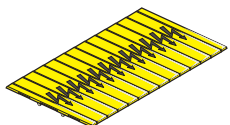
Желтый маркер с черным значком в виде молнии	Желтый	EPU5	1SNA107033R1000	1	2,00
--	--------	------	-----------------	---	------

#### Ширина клеммы от 6 мм (0,237 дюйма) до 10 мм (0,394 дюйма)

##### EPU6

##### Для клемм M4/6, M6/8, M10/10 и M16/12 SNA (для M16/12 используйте два маркера)

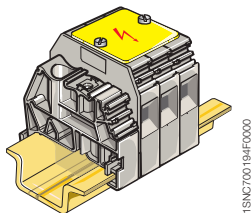
Желтый маркер с черным значком в виде молнии	Желтый	EPU6	1SNA107038R2500	1	2,00
--	--------	------	-----------------	---	------



## Маркеры для клемм EP

### Защитный маркер с печатью для серии SNA и Solution

Ширина клеммы от 6 мм (0,236 дюйма) до 22 мм (0,866 дюйма) – верхняя маркировка



EP

#### Описание

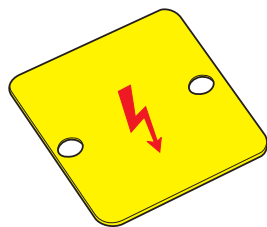
- Желтый маркер с красным значком в виде молнии для обозначения цепей, находящихся под напряжением.
- Предотвращает доступ к соединительным винтам и защищает соединения от пыли и прикосновения.
- Монтируется с помощью 2 нейлоновых винтов VSP (заказываются отдельно).
- Закрывает от 3 до 4 клемм.

#### Основные технические данные

Материал	Горючесть
ПВХ	V0

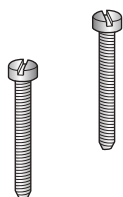
#### Данные для заказа

Описание	Цвет	Тип	Код заказа	Упак. карта	Масса (1 карта) г
<b>EP6</b> Для клемм 4x M4/6, 3x M6/8 или M6/8.RS	Желтый	EP6	1SNA163427R1700	10	0,41
<b>EP8</b> Для клемм 4x M6/8, M6/8.RS, 3x M10/10 или M10/10.RS	Желтый	EP8	1SNA163428R2000	10	0,59
<b>EP10</b> Для клемм 4x M10/10, M10/10.RS или 3x M16/12	Желтый	EP10	1SNA163429R2100	10	0,74
<b>EP12</b> Для клемм 4x M16/12 или 3x M35/16	Желтый	EP12	1SNA163430R2600	10	0,85
<b>EP16</b> Для клемм 4x M35/16	Желтый	EP16	1SNA163431R1300	10	1,1
<b>EP223</b> Для клемм 3x D70/22	Желтый	EP223	1SNA173327R2400	10	
<b>EP224</b> Для клемм 4x D70/22	Желтый	EP224	1SNA173328R0500	10	10,00



#### Совместимые винты

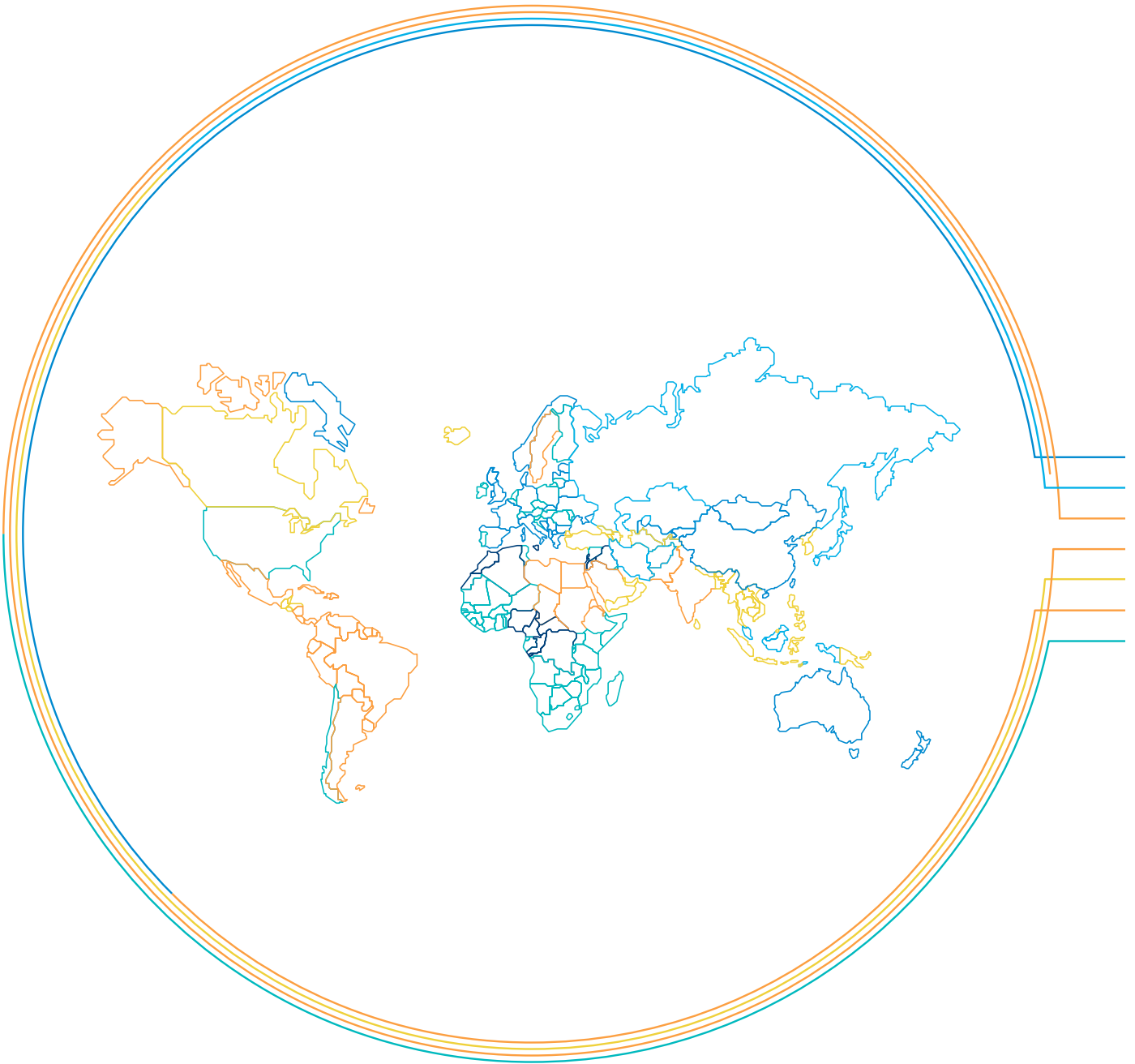
Нейлоновый винт	VSP6	1SNA163433R1500	20	0,21
Нейлоновый винт	VSP12	1SNA163432R1400	20	0,1
Нейлоновый винт	VSP16	1SNA173147R2000	20	0,3
Нейлоновый винт	VSP68	1SNA206103R0700	20	0,6
Нейлоновый винт	VSP22	1SNA400252R1200	20	0,25



#### Инструкция по выбору крышек и крепежных винтов в зависимости от типа клеммы

Клемма	Ряд из 3 клемм		Ряд из 4 клемм		Винты для защитного маркера	
Тип	Тип крышки	Код заказа для крышки	Тип крышки	Код заказа для крышки	Тип	Код заказа
M4/6	–	–	EP6	1SNA163427R1700	VSP6	1SNA163433R1500
M6/8	EP6	1SNA163427R1700	EP8	1SNA163428R2000		
M10/10	EP8	1SNA163428R2000	EP10	1SNA163429R2100		
M16/12	EP10	1SNA163429R2100	EP12	1SNA163430R2600	VSP12	1SNA163432R1400
M35/16	EP12	1SNA163430R2600	EP16	1SNA163431R1300	VSP16	1SNA173147R2000
D70/22	EP223	1SNA173327R2400	EP224	1SNA173328R0500	VSP22	1SNA400252R1200
M6/8.RS	EP6	1SNA163427R1700	EP8	1SNA163428R2000	VSP68	1SNA206103R0700
M10/10.RS	EP8	1SNA163428R2000	EP10	1SNA163429R2100		

Все технические характеристики для стандарта UL/CSA и размеры в дюймах указаны курсивом.



# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

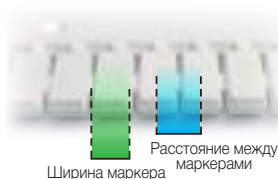
## Клемма

Клеммные маркеры MG-CPM доступны в версиях, подходящих для наиболее распространенных типов клемм. См. инструкции по выбору для сторонних производителей.

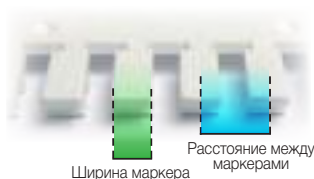
В зависимости от типа маркеры представлены в виде целых полос в наборе или в виде отдельных маркеров для удобства индивидуальной установки на клеммные ряды с разным промежуточным расстоянием.

## Маркеры

### Маркировка для клемм



### Одноэлементные маркеры



## Монтаж полосы (расстояние между маркерами = расстояние между клеммами)

**P** – одиночные клипсы с промежуточным расстоянием



Ширина маркера = ширина клеммы

**M** – модульная полоса



Ширина маркера < ширина клеммы

**CP** – совместимые одиночные клипсы с промежуточным расстоянием



Ширина маркера < ширина клеммы

## Отдельный монтаж (расстояние между маркерами ≠ расстояние между клеммами)

**S** – одиночные клипсы



Ширина маркера = ширина клеммы

**C** – совместимые одиночные клипсы



Ширина маркера < ширина клеммы



# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## BECKHOFF

Клемма	Размер, мм	Маркер
	KL 9010	4,2 x 9

## Cabur

Клемма	Размер, мм					
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 12	4,2 x 9
CBD.2/4	S	P	P			
CBD.4/6	C	C	M	C	M	
CBD.2/4/SH	S	S	P			
CBD.4/6/SH	C	C	M	C	M	
CBD.6/10	C	CP	C			
CBD.10/6	C	C	C			
CBD. 16/25	C	C	C			
CBD. 35	C	C	C			
CBC.2/4	P	M	S	S		
CBC.4/6	C	C	M	C	M	
CBC 35/50	C	C	C			
DAS.4/6...DAS.4/6/SS	C	C	C			
DSS.4/6	C	C	M	C	M	
CBR.2/4	P	M	S	S		
FVS.4/6	C	C	M	C	M	
FFS.4/6	C	C	M	C	M	
TLS.2/4	C	C	C			
TLE.2/4	C	C	C			
TLD.2/4	C	C	C			
TDE.2/4	C	C	C			
PCE.4/6/...	C	C	M	C	M	
PCE.4/X...	C	C	C			
SFR.4/6...SFR.4/6/C230	C	CP	C			
SFO.4/6...SFO.4/6/C230	C	CP	M	C	M	
FPC.10/16	C	C	C			
FPL.10/16...FPL.10/16/C230	C	C	C			
SFR.4/D1A...SFR.4/D3A	C	CP	C			
MPS.2/4/SW...MPS.2/4/SV	S	S	P			
MPS.4/6...MPS.4/6/VS	C	C	C			
SCB.4/6...SCB.&10/CD	C	C	C			
AFO.2/1+1...AFO.2/2+2/TP	C	C	C			
PDF.2	C	C	C			
FDP.2	C	C	C			
CVF.4/6...CVF.4/6/TP	C	C	C			
TC/PO	S	S	P			
VPC.2/4	S	S	S			
VPD.2/	S	S	S			
GPM.95/BB...GPM.240/300/CC	C	C	C			
GPA.70...GPA.240	C	C	C			
ACB.70/BB...ACB.185/240/CC	C	C	C			
BCA.70/BB...BCA.120/185/CC	C	C	C			

## Cabur

Клемма	Размер, мм					
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 12	4,2 x 9
MBL.50/6...MBL.150/12	C	C	C			
TEO.2/4	S	S	P			
TEO.4/6	C	C	M	C		
CBE.2/4	P	M	S	S		
TE.4/6/D...TE.50/D...TE.50/O	C	C	C	S		
RN.2/4	P	M	S	S		
RP.4/6	C	C	C			
RFL.2	C	C	C			
TR.2/4	P	M	S	S		
TR.4/6	P	M	S	S		
MAC.6/10...MAC.6/10/N	C	CP	C			
CAM...CAM/C	C	CP	C			
NCS	C	C	C			
NCV	C	C	C			
ONT.6...ONT.35	C	P	C			
HMM.1/2,5...HMM.1/2,5/2+2					P	
HMM.2/4...HMM.6/10					C	
HTE.2/4...HTE.6/10					C	
HMD.2N...HMD.2/4					C	P
HMS.2/4					C	
HMF.4/6...HMF.4/6/L115					C	
EDM.2/4	S	S	P			
EDM.4/6...EDM.70/50/BC	C	C	M			
SV2...SV.2/VS	S	S	P			
SV.4/6...SV.10/16	C	C	C			
CPS.4/6	C	C	C			
SCX.10/16...SCX.10/16-PI	C	C	C			
SFC.10/16	C	C	C			
SFL.10/16	C	C	C			
FLD.10/16/F5...FLD.10/16/D	C	C	C			
VLM.10/16...VLM.10/16/O	C	C	C			
VL.16...VL.16/O-M	C	C	C			
TC/DIN	S	S	P			
VNF.6/10...VNF.6/10/STP	C	C	C			
CDA.70/BC...CDA.185/BB	C	C	C			
BTU	C	P	C			
BT/3	C	P	C			
BT/2	C	P	C			
BT/DIN/PO	C	P	C			

## Connectwell

Клемма	Размер, мм					
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10
CDB4/2(1)	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N
CMC2-2				S	S	P
CGT6N				S	S	P
CSCG10T				S	S	S

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Connectwell

Клемма	Размер, мм									
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 12	4,2 x 9
Маркер	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-04 41340N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-10 41692	MG-CPM-12 46390
CGT16N				S		S	S			
AS2.5/4				S	S	P	P	M		
CTU4U				S	S	P	P	M		
CTS6UCR				S		S	S			
CTS4UN				S	S	P	P	M		
CT25UCR				S		S	S			
CMDB4/2				S		S	S			
CSDL6U				S		S	S			
CSC2.5T1-2				S	S	P	P	M		
AS6				S		S	S			
CT25U				S		S	S			
CGT4UN				S	S	P	P	M		
CGT10N				S		S	S			
DDFL4UELR24V				S		S	S			
DDFL4UEL				S		S	S			
CSC2.5T2-2				S	S	P	P	M		
CTS10U				S		S	S			
AS4/3				S		S	S			
CTS10USC				S		S	S			
AS2.5/3				S	S	P	P	M		
CENC16				S		S	S			
DDFL4U				S		S	S			
CTS2.5UNCR				S	S	P	P	M		
CDTTU				S		S	S			
CSC4T1-2				S	S	P	P	M		
CKT4U				S		S	S			
CSC4T2-2				S		S	S			
CSCG4T				S		S	S			
CTS6U				S		S	S			
CSC4T				S		S	S			
CSCG2.5T				S	S	P	P	M		
CSFL6U				S		S	S			
CENC35				S		S	S			
CGT10U				S		S	S			
CSDL4U				S		S	S			
CSC6T				S		S	S			
CGT4U				S		S	S			
AS4/4				S		S	S			
AS4				S		S	S			
CTS4UNCR				S		S	S			
CTS6USC				S		S	S			
STH4				S		S	S			
CTS16U				S		S	S			
CSCG16T				S		S	S			
CSC6T1-2				S		S	S			
CSC2.5T				S	S	P	P	M		
ODL4U				S		S	S			
CMC1-2				S		S	S			
CDB6/2				S		S	S			
ODL4UA				S		S	S			
AS2.5				S	S	P	P	M		
ADL2.5				S	S	P	P	M		
CDB25/2				S		S	S			
CTS25U				S		S	S			
ODTTUSH				S		S	S			
CTS35UN				S		S	S			
CTS35UCR				S		S	S			
CTS10UCR				S		S	S			
CMDB10/2				S		S	S			

## Connectwell

Клемма	Размер, мм									
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 12	4,2 x 9
Маркер	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-04 41340N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-10 41692	MG-CPM-12 46390
CTS25UN				S		S	S			
CMDB6/2				S		S	S			
CGT35U				S		S	S			
CSC16T				S		S	S			
CTS95U	S	S	S						S	M
CSC10T				S		S	S			
CTS35U				S		S	S			
CTS16UCR				S		S	S			
CTS50U	S	S	S						S	M
CSFL4U				S		S	S			
STH4DT				S		S	S			
CDB10/2				S		S	S			
ASF4				S		S	S			
DDFL4UE24V				S		S	S			
CSFL4UL24V				S		S	S			
DDDL4U				S		S	S			
DDFL4ULR				S		S	S			
CTS4UNCR				S		S	S			
CTS2.5UN				S	S	P	P	M		
CMDB6/2				S		S	S			
CTS2.5M			S							M
CTS4SC			S							M
CTS6			S							M
CTS6SC			S							M
CTSSRN5			S							M
CTS10SC										M
CTS16			S							M
CTS10			S							M

## Conta Clip

Клемма	Размер, мм			
	5 x 10	5 x 15	5 x 10	5 x 7
Маркер	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-02 41190N	MG-CPM-01 41094
PK-TS 15/35	C	C	C	C
ZRKG	C	C	C	C
ZSLG	C	C	C	C
ZSLN	C	C	C	C
ZSRK	C	C	C	C
ZVMAK	C	C	C	C

## Legrand

Серия Viking 3 MG-CPM-09 41890, 5x10 мм, белый, ПВХ, с условными обозначениями

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Morsettitalia

	Размер, мм		Маркер	
	5 x 10	4,2 x 9	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-12 46390
<b>Клемма</b>	6	6		
Серия EURO				

## Phoenix Contact

	Размер, мм					Маркер
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-04 41300N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-04 41391	MG-CPM-07 41691	Сюда STF-04 42804
ASII IO SL DI 4/4	C C				M	
ASII IO SL DIO 4/2/2	C P				M	
ASII IO SL DIO 8/4/4	C P				M	
ASII IO SL DO 4/4	C P				M	
DFK ...	C P		P		M	
DFK 4	C P		P		M	
DFK 4 - PE	C P		P		M	
DFK 4 - SI	C C				M	
DIK 1.5	C C				M	
DIK 1.5 - LA (RD)	C C				M	
DIKD 1.5	C C				M	
DIKD 1.5 - LA	C C				M	
DIKD 1.5 - PV	C C				M	
DLK 2.5 - PE	C C				M	
DLKB 2.5 PE	C C				M	
DOK 1.5 - 2D	C C				M	
DOK 1.5 LA	C C				M	
DOK 1.5 TG	C C				M	
DOKD 1.5 - TG	C C				M	
E - UK	C C				M	
GBS 5-UK/B	S P M				M	
GTF 76/230	C C				M	
IBIL ...	C C				M	
K4 - SP	C P M				M	
MBK 3/ E - Z	S P M				M	
MBK 3/ E - Z - PE	S S				M	
MBK 6 / E	C P M C				M	
MBKKB 2.5	S P M				M	
MBKKB 2.5 - DIO	S P M				M	
MBKKB 2.5 - PV	S P M				M	
MBKKB 2.5 + V	S S				M	
MBT 2.5	C C				M	
MBT 2.5 PE	C C				M	
MSLKG 6	C C				M	
MTK - LOE	S P M C				M	
MTK - P/P	S P M C				M	
MTK - TP	S P M C				M	
MTKD-...	C C		C		M	
OTTA 2.5	C C				M	
OTTA 2.5 PE	C C				M	
OTTA 6	C C C				M	
OTTA 6 - PE	C C C				M	

## Phoenix Contact

	Размер, мм					Маркер
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-04 41300N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-04 41391	MG-CPM-07 41691	Сюда STF-04 42804
OTTA 6 - T	C C				M	
OTTA 25	C C				M	
PIK 4 - L	C C		P		M	
PIK 4 - L / L	C C		P		M	
PIK 4 - L / LB	C C		P		M	
PIK 4 - PE / L / NT	C C		P		M	
PIK 4 - PE / L / NTB	C C		P		M	
PIK 4 PE / L / L	C C		P		M	
PIK 4 PE / L / N	C C		P		M	
PIK 6 - L / L	C C		C		M	
PIK 6 - PE / L / L	C C		C		M	
PIK 6 - PE / L / N	C C		C		M	
PLC RSC	C C				M	
PLC BSC		S				
QT 1.5	C C				M	
QT 1.5 TWIN	C C				M	
QT 1.5-PE	C C				M	
RTK	C C		C		M	
SLKK 5	C C		C		M	
SLKK 5 - LA	C C		C		M	
SSK 0525 KER-EX	C C		C		M	
SSK 110 KER-EX	C C		C		M	
SSK 116 KER-EX	C C		C		M	
ST.....	C P M		C P M		M M	
STU.....	C P M		C P M		M M	
STS...	C P M		C P M		M	
STI...	C P M		C P M		M	
STN...	C P M		C P M		M	
STTB				C P		
TML...	C C		C		M	
UDK 3	S P M				M	
UDK 3 - PE	S P M				M	
UDK 4	C C		P		M	
UDK 4 - ILA	C C		P		M	
UDK 4 - ULA	C C		P		M	
UDK 4 MTK - P / P	C C		P		M	
UDK 4 TG	C C		P		M	
UDMTK 5 - P / P	C C		C		M	
UDMTK 5 - TWIN - P/P	C C		C		M	
UHSK / S 2000	C C		C		M	
UHV 25	C C		C		M	
UHV 50	C C		C		M	
UHV 95	C C		C		M	
UHV 150	C C		C		M	
UHV 240	C C		C		M	
UIK 16	C C		C		M	
UIK 16 - PE / N	C C		C		M	
UIK 35 - PE / N	C C		C		M	
UIKN 35	C C		C		M	
UISLKG 16	C C		C		M	
UISLKG 35	C C		C		M	
UK - FRONT 4	C C		C		M	
UK - FRONT 4 - PE	C C		C		M	
UK 2.5	S P M				M	
UK 2.5 B	C C				M	
UK 2.5 LOER	C C				M	
UK 2.5 N	S P M				M	
UK 3	S P M				M	

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Phoenix Contact

Размер, мм	Маркер					
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-03-41291	MG-CPM-04-41390N	MG-CPM-04-41395	MG-CPM-04-41391	MG-CPM-07-41691	Сюита STF-04-42804
UK 3 - EX	S	P	M		M	
UK 3 - RETURN	S	P	M		M	
UK 3 - RETURN - PE	S	P	M		M	
UK 3 - TWIN	S	P	M		M	
UK 3 - TWIN - PE	S	P	M		M	
UK 3 N	S	P	M		M	
UK 4	C	C	P		M	
UK 4 - TG	C	C	P		M	
UK 4 - TG -LOER - P/P	C	C	P		M	
UK 4 FS / FS	C	C	P		M	
UK 4 FSR	C	C	P		M	
UK 4 LOER	C	C	P		M	
UK 4 TP	C	C	P		M	
UK 4 TP / TP	C	C	P		M	
UK 5	C	C	C		M	
UK 5 - HESI	C	C	C		M	
UK 5 - MTK - P/P	C	C	C		M	
UK 5 - R - L	C	C	C		M	
UK 5 - TWIN	C	C	C		M	
UK 5 - TWIN - EX	C	C	C		M	
UK 5 / R - DRAHT	C	C	C		M	
UK 5 N	C	C	C		M	
UK 5 RETURN	C	C	C		M	
UK 5 RETURN - PE	C	C	C		M	
UK 5 TWIN	C	C	C		M	
UK 5 TWIN - PE	C	C	C		M	
UK 6	C	C	C		M	
UK 6 N	C	C	C		M	
UK 6.3 HESI	C	C	C		M	
UK 10	C	C	C		M	
UK 10 - DREHSI	C	C	C		M	
UK 10 - EX	C	C	C		M	
UK 10 - N-PE / N	C	C	C		M	
UK 10 - PLUS	C	C	C		M	
UK 10 - PLUS - PE	C	C	C		M	
UK 10 - TWIN	C	C	C		M	
UK 10 - TWIN - PE	C	C	C		M	
UK 10 N	C	C	C		M	
UK 10 RETURN	C	C	C		M	
UK 10 RETURN - PE	C	C	C		M	
UK 10.3 - HESI	C	C	C		M	
UK 16	C	C	C		M	
UK 16 - EX	C	C	C		M	
UK 16 - PE / N	C	C	C		M	
UK 16 N	C	C	C		M	
UK 16 N - EX	C	C	C		M	
UK 16 N - PE / N	C	C	C		M	
UK 35	C	C	C		M	
UK 35 - EX	C	C	C		M	
UK 35 - PE / N	C	C	C		M	
UK SI	C	C	C		M	
UKB 4 FS ...	C	C	C		M	
UKD 4 PE	C	C	C		M	
UKH 25	C	C	C		M	
UKH 50	C	C	C		M	
UKH 50 - PE / N	C	C	C		M	
UKH 95	C	C	C		M	
UKH 95 - PE / N	C	C	C		M	

## Phoenix Contact

Размер, мм	Маркер					
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10	
<b>Клемма</b>	MG-CPM-03-41291	MG-CPM-04-41390N	MG-CPM-04-41395	MG-CPM-04-41391	MG-CPM-07-41691	Сюита STF-04-42804
UKH 150	C	C	C		M	
UKH 240	C	C	C		M	
UKK 3	S	S	C		M	
UKK 4 - FS	C	C	P		M	
UKK 4 - FS / FS	C	C	P		M	
UKK 5	C	C	C		M	
UKK 5 - DIO	C	C	C		M	
UKK 5 - TG	C	C	C		M	
UKK 5 -2 -DIO	C	C	C		M	
UKK 5 -LA	C	C	C		M	
UKKB 3	S	P	M		C	M
UKKB 5	C	C	C		M	
UKKB 10	C	C	C		M	
UKKB 10 / 2.5	C	C	C		M	
UKKB 10 / 2.5 - PE	C	C	C		M	
UKN 2.5	C	C	C		M	
UKN 4	C	C	P		M	
UKN 5	C	C	C		M	
UKN 10 (N)	C	C	C		M	
UKN 16	C	C	C		M	
UKN 16N	C	C	C		M	
UKN 35	C	C	C		M	
UKSN	C	C	C		M	
URK - ND	C	C	C		M	
URK - ND 2	C	C	C		M	
URKN	C	C	C		M	
URKN - A	C	C	C		M	
URKN / S	C	C	C		M	
URTK - BEN	C	C	C		M	
URTK / S	C	C	C		M	
URTK / S - BEN	C	C	C		M	
URTK / SS	C	C	C		M	
URTKD / SP	C	C	C		M	
USED 16	C	C	C		M	
USED 27	C	C	C		M	
USEN 14	C	C	C		M	
USEN 18	C	C	C		M	
USK / SGSK	C	C	C		M	
USK 4 FSR...	C	C	P		M	
USLKG 2.5	S	S			M	
USLKG 2.5 - N	S	S			M	
USLKG 3	S	S			M	
USLKG 4	C	C	P		M	
USLKG 5	C	C	C		M	
USLKG 10 (N)	C	C	C		M	
USLKG 16	C	C	C		M	
USLKG 16 N	C	C	C		M	
USLKG 35	C	C	C		M	
USLKG 50	C	C	C		M	
USLKG 95	C	C	C		M	
UT 4	C	C	P		M	
UT 4 BU	C	C	P		M	
UT 4 YE	C	C	P		M	
UT 4-MTD BU	C	C	P		M	
UT 4-MTD-PE	C	C	P		M	
UTK 35	C	C	C		M	
UXKK 4	C	C	C		M	
VBSN 4 FS ....	C	C			M	

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Phoenix Contact

	Размер, мм				
	5 x 10	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10
Маркер	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-04 41391	MG-CPM-07 41691
<b>Клемма</b>					Сюба STF-04 42804
VBST 4 FS / FS	C	C			M
VIOK 1.5	C	C			M
VIOK 1.5-2D	C	C			M
VIOK 1.5-3D/PE	C	C			M
VIOK 1.5-D/TG/D/PE	C	C			M M
VIOK 1.5-LA	C	C			M
ZFDK 2.5	C	C			M
ZFDK -PE	C	C			M
ZFK 2.5 - PE	C	C			M
ZFK 2.5 - PE / L / N	C	C			M
ZFK 2.5 - TWIN	C	C			M
ZFK 2.5 - TWIN - PE	C	C			M
ZFK 4	C	C	P		M
ZFK 4 - PE	C	C	P		M
ZFK 4 - TG	C	C	P		M
ZFK 6	C	C	C		M
ZFK 16	C	C	C		M
ZFK 14	C	C	C		M
ZFKK 2.5 (-MT)	C	C	C		M
ZFKN 4	C	C	C		M

## Schlegel

	Размер, мм				
	5 x 10	5 x 10	6 x 10	5 x 10	
Маркер	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-04 41395	MG-CPM-04 41391	MG-CPM-07 41691	
<b>Клемма</b>					
IK...	P	P	P	P	

## Siemens

	Размер, мм				
	5 x 10	5 x 10	5 x 10		
Маркер	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-06 41591	MG-CPM-07 41691		Сюба STF-04 42804
<b>Клемма</b>					
8WH...	P	P			
8WA1 011-ODF21		S	M		
8WA1 011-ODG21		S	M		
8WA1 011-1BF23		S	M		
8WA1 011-1DF11		S	M		
8WA1 011-1DG11		S	M		

## Siemens

	Размер, мм				
	5 x 10	5 x 10	5 x 10		
Маркер	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-06 41591	MG-CPM-07 41691		Сюба STF-04 42804
<b>Клемма</b>					
8WA1 011-2DG11	S		M		
8WA1 011-3DF21	S		M		
8WA1 011-3DG21	S		M		
8WA1 011-1DH11	S		M		
8WA1 221	S		M		
8WA1 741-2X	S		M		
8WA2 011-1DF20	S		M		
8WA2 011-1DG20	S		M		
8WA2 011-1DH20	S		M		

## Wago

	Размер, мм							
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	5 x 10	5 x 10	5 x 10	4,2 x 9
Маркер	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-12 46390
<b>Клемма</b>								
Top-Job 2000			C					
Top-Job 2001			C					
Top-Job 2002	C	S	C	S				
Top-Job 2004	C	C	C	C				
280-520					P	M	C	
280-560					P	M	C	
280-601					P	M	C	
280-607					P	M	C	
280-612					P	M	C	
280-622					P	M	C	
280-626					P	M	C	
280-641					P	M	C	
280-646					P	M	C	
280-649					P	M	C	
280-650					P	M	C	
280-651					P	M	C	
280-653					P	M	C	
280-654					P	M	C	
280-656					P	M	C	
280-671					P	M	C	
280-672					P	M	C	
280-676					P	M	C	
280-681					P	M	C	
280-683					P	M	C	
280-684					P	M	C	
280-685					P	M	C	
280-687					P	M	C	
280-695					P	M	C	
280-830					P	M	C	
280-831					P	M	C	
280-832					P	M	C	
280-833					P	M	C	
280-834					P	M	C	
280-835					P	M	C	



# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Wago

Клемма	Размер, мм		Маркер
	5 x 10	5 x 15	
280-836	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	
280-837	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	
280-869	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	
280-870	MG-CPM-02 41190N	MG-CPM-03 41291	
280-871	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	
280-874	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	
280-875	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-12 46390	
280-876	MG-CPM-12 46390		
280-878			
280-880			
280-881			
280-882			
280-883			
280-884			
280-885			
280-901			
280-902			
280-903			
280-904			
280-905			
280-906			
280-907			
280-912			
280-946			
281-601			
281-604			
281-607			
281-631			
281-652			
281-653			
281-654			
281-657			
281-659			
281-660			
281-663			
281-664			
281-666			
281-668			
281-678			
281-679			
281-681			
281-683			
281-684			
281-685			
281-686			
281-687			
281-901			
281-902			
281-903			
281-904			
281-905			
281-906			
281-907			
281-912			
282-601			
282-604			
282-607			
282-681			
282-682			

## Wago

Клемма	Размер, мм		Маркер
	5 x 10	5 x 15	
282-684	MG-CPM-01 41090N	MG-CPM-01 41091N	
282-687	MG-CPM-01 41091N	MG-CPM-01 41094	
282-901	MG-CPM-01 41094	MG-CPM-02 41190N	
282-902	MG-CPM-02 41190N	MG-CPM-03 41291	
282-904	MG-CPM-03 41291	MG-CPM-03 41293	
282-907	MG-CPM-03 41293	MG-CPM-04 41390N	
283-602	MG-CPM-04 41390N	MG-CPM-12 46390	
283-604	MG-CPM-12 46390		
283-607			
283-609			
283-671			
283-672			
283-674			
283-677			
283-901			
283-902			
283-904			
283-907			
284-601			
284-604			
284-607			
284-681			
284-682			
284-684			
284-687			
284-901			
284-902			
284-904			
284-907			
285-601			
285-605			
290-681			
750-xxx	S	S	C S
769-237	S	S	C S
769-176	C	C	C S
870-501	S	C	S
870-507	S	C	S
870-531	S	C	S
870-538	S	C	S
870-551	S	C	S
870-567	S	C	S
870-831	S	C	S
870-901	S	C	S
880-901	S	C	S P M S
AKZ 4.../AKB 4...	C	C	C M
DLA 2.5	C	C	C M
DLD 2.5	C	C	C M
DLI 2.5	C	C	C M
EK 2.5	C	C	C M
EK 6	OP	OP	OP M
EK 10	C	C	C M
EK 16	C	C	C M
EK 35	C	C	C M
EW15	C	C	C M
EW35	C	C	C M
EWK1	C	C	C M
EWK2	C	C	C M
IAK 1.5N 3L	S	S	S M
IDK 1.5	S	S	S M



# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Wago

Клемма	Размер, мм				Маркер
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	
IDK 1.5N	S	S	S	M	MG-CPM-01 41090N
IDK 1.5N/V	S	S	S	M	MG-CPM-01 41091N
IDU 1.5N	S	S	S	M	MG-CPM-01 41094
IDU 2.5N	C	C	C	M	MG-CPM-02 41190N
IEK 1.5N	S	S	S	M	MG-CPM-03 41291
IIK 1.5N	S	S	S	M	MG-CPM-03 41293
IPE 1.5N	S	S	S	M	MG-CPM-04 41390N
					MG-CPM-12 46390

## Weidmüller

Клемма	Размер, мм				Маркер
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	
AKZ 4./AKB 4...	C	C	C	C	MG-CPM-01 41090N
DLA 2.5	P	C	C	C	MG-CPM-01 41091N
DLD 2.5	P	C	C	C	MG-CPM-01 41094
DLI 2.5	P	C	C	C	MG-CPM-02 41190N
EK 2.5	C	C	C	C	
EK 6	CP	CP	CP	CP	
EK 10	C	C	C	C	
EK 16	C	C	C	C	
EK 35	C	C	C	C	
EW15	C	C	C	C	
EW35	C	C	C	C	
EWK1	C	C	C	C	
EWK2	C	C	C	C	
IAK 1.5N 3L	S	S	S	S	
IDK 1.5	S	S	S	S	
IDK 1.5N	S	S	S	S	
IDK 1.5N/V	S	S	S	S	
IDU 1.5N	S	S	S	S	
IDU 2.5N	P	C	C	C	
IEK 1.5N	S	S	S	S	
IIK 1.5N	S	S	S	S	
IPE 1.5N	S	S	S	S	
IPE 2.5N	C	C	C	C	
ITR 1.5N	S	S	S	S	
MAK 2.5	P	C	C	C	
Mak 2.5/WLI 1.5	P	C	C	C	
NT 4	C	C	C	C	
NT 6	CP	CP	CP	CP	
NT 10	C	C	C	C	
NT 16	C	C	C	C	
SAI-M16 / M23 in SAI-M8	C	C	C	C	
SAK 2.5	P	C	C	C	
SAK 4	C	C	C	C	
SAK 6	CP	CP	CP	CP	
SAK 10 (PA)	C	C	C	C	
SAK 16	C	C	C	C	

## Weidmüller

Клемма	Размер, мм				Маркер
	5 x 10	5 x 15	5 x 7	5 x 10	
SAK 35	C	C	C	C	MG-CPM-01 41090N
SAK 70	C	C	C	C	MG-CPM-01 41091N
SAK 95	C	C	C	C	MG-CPM-01 41094
SAKA 10	C	C	C	C	MG-CPM-02 41190N
SAKB 10	C	C	C	C	
SAKC 4	C	C	C	C	
SAKC 10	C	C	C	C	
SAKD 2.5 N	P	S	S	S	
SAKG 28	C	C	C	C	
SAKG 32	C	C	C	C	
SAKG 40	C	C	C	C	
SAKG 46	C	C	C	C	
SAKG 54	C	C	C	C	
SAKG 70	C	C	C	C	
SAKR	C	C	C	C	
SAKRD	C	C	C	C	
SAKS 1	C	C	C	C	
SAKS 2	C	C	C	C	
SAKS 3	C	C	C	C	
SAKS 4	C	C	C	C	
SAKS 5	C	C	C	C	
SAKT 1	CP	CP	CP	CP	
SAKT 2	CP	CP	CP	CP	
SAKT 4	C	C	C	C	
SS 6	C	C	C	C	
SS 8	C	C	C	C	
SS 10	C	C	C	C	
SS 12	C	C	C	C	
TOP 2.5	P	C	C	C	
TOP 4	C	C	C	C	
VLI 2.5	P	C	C	C	
WDK 2.5	P	S	S	S	
WDK 2.5 800V	P	C	C	C	
WDK 2.5N	P	S	S	S	
WDK 4N	C	C	C	C	
WDL 2.5	P	C	C	C	
WDL 2.5 / S	P	C	C	C	
WDT 1.5	C	C	C	C	
WDTR 2.5	P	C	C	C	
WDU 1.5	S	S	S	S	
WDU 1.5 BLA	S	S	S	S	
WDU 1.5 LD/BLA	S	S	S	S	
WDU 1.5/BLZ 5.08	S	S	S	S	
WDU 1.5/BLZ R7.62	S	S	S	S	
WDU 1.5/BLZ/LD/5.08	S	S	S	S	
WDU 1.5ZZ	S	S	S	S	
WDU 2.5	P	S	S	S	
WDU 2.5 F	P	S	S	S	
WDU 2.5 FF	P	S	S	S	
WDU 2.5 N	P	S	S	S	
WDU 2.5 TC	P	S	S	S	
WDU 2.5/1.5/ZZ	P	S	S	S	
WDU 4	C	C	C	C	
WDU 4N	C	C	C	C	
WDU 6	C	C	C	C	
WDU 10	C	C	C	C	
WDU 10SL	C	C	C	C	
WDU 16	C	C	C	C	
WDU 35 N	C	C	C	C	

# Инструкции по выбору маркеров MG3 для клемм других производителей

## Weidmüller

Размер, мм	Маркер			
	5x10	5x15	5x7	5x10
Маркер	MG-CRM-01 41090N	MG-CRM-01 41091N	MG-CRM-01 41094	MG-CRM-02 41190N
<b>Клемма</b>				
WDU 70/95	C	C	C	C
WDU 95N	C	C	C	C
WDU 120/150	C	C	C	C
WDU 240	C	C	C	C
WFF 35	C	C	C	C
WFF 70	C	C	C	C
WFF 120	C	C	C	C
WFF 185	C	C	C	C
WFF 300	C	C	C	C
WIN BLOCK	C	C	C	C
WNT 2.5	P	S	S	S
WNT 4	C	C	C	C
WNT 6	C	C	C	C
WNT 10	C	C	C	C
WPE 1.5	S	S	S	S
WPE 1.5/ZZ	S	S	S	S
WPE 2.5	P	S	S	S
WPE 2.5/1.5/ZR	P	C	C	C
WPE 4	C	C	C	C
WPE 6	C	C	C	C
WPE 10	C	C	C	C
WPE 16	C	C	C	C
WPE 35	C	C	C	C
WSI 6	C	C	C	C
WSI 6/2	C	C	C	C
WTL 6/1	C	C	C	C
WTL 6/2	CP	CP	CP	CP
WTR 2.5	P	C	C	C
ZBLD 2.5/1.5	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5 DU-PE	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5 N-PE	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5 V / E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/E BL	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/LD/1	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/LD/2	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5/N-PE/E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5D1...6	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5N-DU	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5N-DU/E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5N-DU-PE/E	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5PE	P	C	C	
ZDK 2.5/1.5V	P	C	C	
ZDKB	C	C	C	
ZDKS	C	C	C	
ZDLD 2.5 / 1.5	P	C	C	
ZDLD 2.5 / 1.5 V	P	C	C	
ZDU 2.5 2.5/10	P	C	C	C
ZDU 2.5/2x2AN	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN (E) BL	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN/10	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN/D	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN/E	P	C	C	
ZDU 2.5/2x2AN/LD	P	C	C	
ZDU 2.5/3AN	P	C	C	C
ZDU 2.5/3AN (E) BL	P	C	C	
ZDU 2.5/3AN/10	P	C	C	
ZDU 2.5/3AN/E	P	C	C	

## Weidmüller

Размер, мм	Маркер			
	5x10	5x15	5x7	5x10
Маркер	MG-CRM-01 41090N	MG-CRM-01 41091N	MG-CRM-01 41094	MG-CRM-02 41190N
<b>Клемма</b>				
ZDU 2.5/4AN	P	C	C	C
ZDU 2.5/4AN (E) BL	P	C	C	C
ZDU 2.5/4AN/10	P	C	C	C
ZDU 2.5-2/3	P	C	C	C
ZDU 2.5-2/3AN (E) BL	P	C	C	C
ZDU 2.5-2/4AN (E)	P	C	C	C
ZDU 2.5-2/3AN (E) BL	C	C	C	C
ZDU 2.5-2/4AN (E)	C	C	C	C
ZDU 2.5-2/4AN (E) BL	P	C	C	C
ZDU 2.5 (E)	P	C	C	C
ZDU 2.5 (E) BL	P	C	C	C
ZDU 2.5-2	P	C	C	C
ZDU 4	C	C	C	C
ZDU 6	CP	CP	CP	CP
ZDU 10 NT	C	C	C	C
ZDU 16 16/3AN	C	C	C	C
ZDU 35	C	C	C	C
ZDUA 2.5-2 (E)	P	C	C	C
ZDUA 2.5-2 (E) BL	P	C	C	C
ZDUB 2.5 / 2-2/4AN	P	C	C	C
ZDUB 2.5 / 2AN	P	C	C	C
ZDUB 2.5-2/2AN	P	C	C	C
ZIA 1.5/...	C	C	C	C
ZK3S	C	C	C	C
ZKB	C	C	C	C
ZKS	C	C	C	C
ZPE 2.5/4AN	P	C	C	C
ZPE 2.5	P	C	C	C
ZPE 2.5/3AN	P	C	C	C
ZPE 2.5/3AN/E	P	C	C	C
ZPE 2.5/4AN	P	C	C	C
ZPE 2.5/4AN/E	P	C	C	C
ZPE 2.5/E	P	C	C	C
ZPE 2.5-2 (E)	P	C	C	C
ZPE 2.5-2/3AN	P	C	C	C
ZPE 2.5-2/3AN/E	P	C	C	C
ZPE 2.5-2/4AN	P	C	C	C
ZPE 35	C	C	C	C
ZPEA -2/E	C	C	C	C
ZRV 1.5	C	C	C	C
ZRV 1.5PE	C	C	C	C
ZSI 2.5	P	C	C	C
ZSI 2.5/2	P	C	C	C
ZSLD 2.5/1.5	P	C	C	C
ZTR 2.5	P	C	C	C
ZTR 2.5 D	P	C	C	C
ZTR 2.5/3AN	P	C	C	C
ZVL 1.5 ....	C	C	C	C





# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
131ETTM4TM4	1SNA111028R1600	404	BJM110-4	1SNA176677R0600	214	BRE-C-1	1SNA167264R0700	589
165ETTM5TM5	1SNA216112R1000	405	BJM110-5	1SNA176678R1700	214	BRE-C-1.5	1SNA167265R0000	589
165ETTM5TM5-2	1SNA296117R1600	406	BJM112-10	1SNA179631R0300	216	BRE-C-2.5	1SNA167260R1700	589
165LTTM5TM5	1SNA216110R2200	402	BJM112-2	1SNA179626R0600	216	BRE-C-4	1SNA205876R0400	589
AD2.5	1SNA114205R2000	246	BJM112-3	1SNA179628R1000	216	BRE-C-6	1SNA168146R0200	589
AJS9	1SNA179726R0200	83	BJM112-4	1SNA179629R1100	216	BRE-T-0.34	1SNA168160R1400	591
AJS9-1	1SNA206680R1500	85	BJM112-5	1SNA179630R1600	216	BRE-T-0.75	1SNA167779R1300	591
AJS9-2	1SNA206681R0200	85	BJM131.2	1SNA206053R0700	220	BRE-T-1	1SNA164921R1700	591
AJS9-3	1SNA206682R0300	85	BJM131.3	1SNA206054R0000	220	BRE-T-1.5	1SNA164922R1000	591
AJS9-4	1SNA206683R0400	85	BJM136.2	1SNA206126R2500	221	BRE-T-2.5	1SNA164923R1100	591
AJS9-5	1SNA206720R1400	85	BJM136.3	1SNA206223R0600	221	BRE-T-4	1SNA166980R0000	591
AL2	1SNA163043R2100	209	BJM15-10	1SNA176282R2300	206	BRE-T-6	1SNA168147R0300	591
AL2	1SNA163046R2400	207	BJM15-2	1SNA176278R1600	206	CA	1SNA167697R2200	589
AL2	1SNA163070R0000	238	BJM15-3	1SNA176279R1700	206	CBD2S	1SNA178408R1400	256
AL2	1SNA164950R0000	236	BJM15-4	1SNA176280R0500	206	CBD5	1SNA167674R0200	420
AL2	1SNA167319R0600	245	BJM15-5	1SNA176281R2200	206	CBD5.2L	1SNA291077R2400	282
AL3	1SNA163261R0000	209	BJM15D-10	1SNA176740R1100	235	CBM5	1SNA178745R1400	206
AL4-M3	1SNA206721R0100	83	BJM15D-2	1SNA176736R2100	235	CBM5D	1SNA173530R2400	235
AL4-M3-R1	1SNA206722R0200	372	BJM15D-3	1SNA176737R2200	235	CC-DS-VL	1SNA166500R0000	588
AL4-M4	1SNA206723R0300	217	BJM15D-4	1SNA176738R0300	235	CC-D-VA	1SNA166738R0100	588
ANT	1SNA168675R1400	266	BJM15D-5	1SNA176739R0400	235	CC-E-VA	1SNA166737R2000	588
BADH	1SNA116900R2700	218	BJM15DR	1SNA176704R0200	415	CC-E-VA-6.6	1SNA166625R2000	588
BADL	1SNA206659R2300	276	BJM15DR	1SNA176705R0300	415	CC-E-VA-R2-6.6	1SNA166976R0000	588
BADL	1SNA399903R0200	206	BJM15DR	1SNA176706R0400	415	CC-I-VA-2	1SNA166941R2500	588
BADRL	1SNA199420R2100	412	BJM15DR	1SNA176708R1600	415	CC-R-VA	1SNA166523R1200	588
BAM4	1SNK900001R0000	14	BJM16-10	1SNA176667R0400	208	CC-TH35-VL-6.6	1SNA166963R0000	588
BAMH	1SNA114836R0000	382	BJM16-2	1SNA176663R0000	208	CDB2	1SNA179635R0700	357
BAZ1	1SNK900002R0000	97	BJM16-3	1SNA176664R0100	208	CDK2.5	1SNK805712R0000	183
BAZH1	1SNK900102R0000	21	BJM16-4	1SNA176665R0200	208	CDK2.5-E	1SNK805713R0000	183
BF5AUTO	1SNA299877R0300	481	BJM16-5	1SNA176666R0300	208	CDK4	1SNK806712R0000	184
BFAUTO	1SNA299486R2400	254	BJM16D-10	1SNA179672R1400	237	CDK4-E	1SNK806713R0000	184
BJAD05-10	1SNA205963R0300	336	BJM16D-2	1SNA179668R2000	237	CDS4	1SNK805714R0000	186
BJAD05-2	1SNA205965R0300	336	BJM16D-3	1SNA179669R2100	237	CDS4-E	1SNK805715R0000	186
BJAD05-3	1SNA205966R0400	336	BJM16D-4	1SNA179670R2600	237	CDS4-R1	1SNK806714R0000	188
BJAD05-5	1SNA205958R1600	336	BJM16D-5	1SNA179671R1300	237	CN5	1SNA179371R1600	266
BJAD06-10	1SNA205982R2700	338	BJM18-10	1SNA176673R0200	212	CO	1SNK900604R0000	86
BJAD06-2	1SNA205974R0600	338	BJM18-2	1SNA176669R1600	212	COC 1	1SNA299777R1600	474
BJAD06-3	1SNA205975R0700	338	BJM18-3	1SNA176670R1300	212	COCE	1SNA199321R2100	482
BJD6	1SNA178024R2500	243	BJM18-4	1SNA176671R0000	212	COCF 32	1SNA173660R1600	474
BJD6	1SNA178025R2600	243	BJM18-5	1SNA176672R0100	212	COP-E-1	1SNA167379R1200	593
BJD6	1SNA178026R2700	243	BJS10	1SNA164585R1700	373	COP-FI-1	1SNA167378R1100	593
BJD6	1SNA178027R2000	243	BJS10	1SNA164586R1000	373	COP-ZD	1SNK900636R0000	182
BJD6	1SNA178032R2500	243	BJS10	1SNA164587R1100	373	COR-C-1	1SNA166638R0500	588
BJD6	1SNA178033R2600	243	BJS10	1SNA164588R2200	373	COR-C-2	1SNA166677R1100	588
BJDL1.10.2	1SNA291472R2500	535	BJS10	1SNA168273R1100	373	COR-C-3	1SNA166643R0200	588
BJDL1.10.3	1SNA291474R2700	535	BJS10-20	1SNA176544R0000	373	COR-C-4	1SNA167932R1500	588
BJDL1.10.4	1SNA291476R2100	535	BJS12.5-10	1SNA174396R2300	400	COR-C-5	1SNA167934R1700	588
BJDL1.10.5	1SNA291478R0300	535	BJS12.5-2	1SNA174393R2000	400	COR-C-R3	1SNA166979R0000	588
BJDL10-2	1SNA291322R2600	423	BJS12.5-3	1SNA174394R2100	400	COR-T-1	1SNA166639R0600	590
BJDL10-3	1SNA291323R2700	423	BJS12.5-5	1SNA174395R2200	400	COR-T-4-1	1SNA166640R1300	590
BJDL10-4	1SNA291324R2000	423	BJS13-10	1SNA167224R2700	401	COR-T-4-4	1SNA167935R1000	590
BJDL10-5	1SNA291325R2100	423	BJS27-2	1SNA205772R1300	298	COR-T-5	1SNA167933R1600	590
BJDL16-2	1SNA399621R0600	284	BJS27-3	1SNA205773R1400	298	CPBP1	1SNA399788R1300	220
BJDL5-10	1SNA291110R2600	282	BJS32-2	1SNA205774R1500	299	CPBP2	1SNA399787R0500	221
BJDL5-2	1SNA291102R2300	282	BJS32-3	1SNA205775R1600	299	CPC-1	1SNA166578R0100	589
BJDL5-3	1SNA291103R2400	282	BJS42-2	1SNA205776R1700	300	CPC-7	1SNA166734R2500	589
BJDL5-4	1SNA291104R2500	282	BJS42-3	1SNA205777R1000	300	CPE43	1SNA280092R2500	401
BJDL5-5	1SNA291105R2600	282	BJS5-20	1SNA177652R0600	416	CPE80	1SNA280093R2600	402
BJDL6-2	1SNA291128R2400	533	BJS551-2	1SNA205778R2100	301	CPFT2/10	1SNA094310R2400	474
BJDL6-3	1SNA291129R2500	533	BJS551-3	1SNA205779R2200	301	CPFT2/2	1SNA094302R2100	474
BJDL6-4	1SNA291194R1700	533	BJS8	1SNA164581R1300	259	CPFT2/3	1SNA094303R2200	474
BJDL6-5	1SNA291195R1000	533	BJS8	1SNA164582R1400	259	CPFT2/4	1SNA094304R2300	474
BJDL8-2	1SNA291122R1600	293	BJS8	1SNA164583R1500	259	CPFT2/R-10	1SNA094360R0600	474
BJDL8-3	1SNA291123R1700	293	BJS8-20	1SNA174789R0500	259	CPFT2/R-2	1SNA094352R2200	474
BJDL8-4	1SNA291144R2400	293	BJS9.5-10	1SNA173819R2200	399	CPFT2/R-3	1SNA094353R2300	474
BJDL8-5	1SNA291145R2500	293	BJS9.5-2	1SNA173815R1600	399	CPFT2/R-4	1SNA094354R2400	474
BJDP1	1SNA179623R0300	208	BJS9.5-3	1SNA173816R1700	399	CPM	1SNA187312R1400	206
BJDP2	1SNA179624R0400	216	BJS9.5-4	1SNA173817R1000	399	CPP261	1SNA168202R1300	382
BJDP3	1SNA179625R0500	208	BJS9.5-5	1SNA173818R2100	399	CPP262	1SNA168201R1200	382
BJDP4	1SNA174781R2500	371	BJ-VL	1SNA167680R0500	589	CPP263	1SNA163403R2000	382
BJDPL5.10-2	1SNA291480R2200	292	BNCT82	1SNA16926R0400	255	CPP311	1SNA168204R1500	383
BJDPL5.6-2	1SNA291150R0600	292	BNCT82	1SNA196926R0500	255	CPP312	1SNA168203R1400	383
BJDPL5.8-2	1SNA291160R0000	292	BNF52	1SNA105133R1700	255	CPP313	1SNA163409R0600	383
BJDPL6.10-2	1SNA291482R1000	533	BNF52	1SNA116924R0200	255	CPP351	1SNA168206R1700	384
BJDPL6.12-2	1SNA399613R0600	533	BNF52	1SNA196924R0300	255	CPP352	1SNA168205R1600	384
BJDPL6.8-2	1SNA291170R0200	293	BNF652	1SNA196998R1600	254	CPP353	1SNA163418R2600	384
BJDPL8.10-2	1SNA291484R1200	293	BNF652-D1-BE	1SNA196966R1500	254	CPP421	1SNA168208R2100	385
BJE762.10	1SNA290453R0500	482	BNF652D-BE	1SNA196999R1700	254	CPP422	1SNA168207R1000	385
BJE762.2	1SNA290451R0300	482	BNF652L-BE	1SNA196967R1600	254	CPP423	1SNA163424R1400	385
BJE762.5	1SNA290452R0400	482	BNS6DG1	1SNA400146R0000	254	CPT-1	1SNA166646R0500	591
BJM4	1SNA205735R0600	412	BNSTP1	1SNA196792R1700	257	CPT-2	1SNA166577R2000	591
BJM4	1SNA205736R0700	412	BNSTP2	1SNA196789R2400	257	CPT-4	1SNA166733R2400	591
BJM4	1SNA205737R0000	412	BNSV62	1SNA116854R1400	256	CPT-5	1SNA166930R2600	591
BJM4	1SNA205738R1100	412	BNSV62	1SNA196854R1500	254	CPUF120	1SNA190018R2000	300
BJM62	1SNA173217R2600	245	BNSV82	1SNA116927R0500	255	CPUF185	1SNA190019R2100	301
BJM62	1SNA173218R0700	245	BNSV82	1SNA196927R0600	255	CPUF35	1SNA190016R1600	298
BJM62	1SNA173219R0000	245	BNT1	1SNA199135R1700	465	CPUF70	1SNA190017R1700	299
BJM62	1SNA173221R2200	245	BNT2	1SNA114329R2300	465	CPV1-2	1SNA176816R1200	206
BJM62	1SNA173226R2700	245	BNT3	1SNA199136R1000	465	CPV4-5	1SNA176791R2100	218
BJM8	1SNA168520R0500	274	BO3	1SNA164406R2400	509	CS	1SNK900101R0000	14
BJM8	1SNA168521R2200	274	BP8.A4	1SNA173888R2000	213	CS-10	1SNA167700R1100	589
BJM8	1SNA168522R2300	274	BRC-0.5	1SNA174558R0500	465	CS-R1	1SNK900103R0000	14
BJM8	1SNA168974R0000	274	BRC-1	1SNA173906R2000	465	CS-R2	1SNK900106R0000	97
BJM10-10	1SNA176679R1000	214	BRC-1.5	1SNA173907R2300	465	CS-R3	1SNK900107R0000	98
BJM10-2	1SNA176675R0400	214	BRC-2.5	1SNA173908R0400	465	CVABM	1SNA183436R0500	465
BJM10-3	1SNA176676R0500	214	BRC-4	1SNA174601R0100	465	CVABM1	1SNA116783R1500	466



# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
D1.5/6.ADO	1SNA199051R2600	349	D4/6.2L	1SNA290061R0700	533	DH4/6.ADO	1SNA299521R2600	440
D1.5/6.ADO	1SNA199052R2700	349	D4/6.A.LLP	1SNA110418R2500	521	DI	1SNA167981R1700	589
D1.5/6.ADO.D1	1SNA199248R1000	563	D4/6.A.NTLP	1SNA110415R1200	520	DR1.5/4	1SNA110106R2500	412
D1.5/6.D2.ADO	1SNA199348R2600	356	D4/6.ADO	1SNA199034R1500	325	DR1.5/5	1SNA115510R1600	415
D1.5/6.D2.N.ADO	1SNA199482R1400	356	D4/6.ADO.2	1SNA199035R1600	325	DR1.5/5.1	1SNA112086R0200	416
D1.5/6.N.ADO	1SNA199053R2000	349	D4/6.ADO.2	1SNA199064R2300	326	DR1.5/6.ADO	1SNA199283R2400	445
D1.5/6.P.ADO	1SNA199098R2600	349	D4/6.ADO.4	1SNA199048R0300	326	DR1/5.ADO	1SNA399491R2500	444
D1.5/6.SNT2.ADO	1SNA199144R2000	358	D4/6.D1.P.ADO	1SNA399931R2500	334	DR2.5/10.4L	1SNA290211R0200	425
D1.5/7.2ADO-CPE	1SNA290487R2000	484	D4/6.D2.ADO	1SNA199242R0200	334	DR2.5/10.N.4L	1SNA290213R0400	425
D1.5/7.ADO-CPE	1SNA290486R2700	482	D4/6.D2.N.ADO	1SNA199244R0400	334	DR2.5/10.P.4L	1SNA290219R1200	424
D1.5/8.SFDT.ADO	1SNA199212R2400	361	D4/6.LL	1SNA110442R2500	511	DR2.5/5.2L	1SNA290201R1100	424
D1.5/8.SFLT.ADO	1SNA199211R2300	361	D4/6.LLP	1SNA110441R2400	513	DR2.5/5.ADO	1SNA399509R1700	433
D1.5/8.SFT.ADO	1SNA199208R1100	360	D4/6.LNTP1	1SNA110264R0200	512	DR2.5/5.N.2L	1SNA290203R1300	424
D1.5/8.SNNT.ADO	1SNA199210R0600	360	D4/6.LNTP2	1SNA110327R2100	515	DR2.5/5.S1	1SNA112098R1600	420
D1/5.ADO	1SNA199563R2400	348	D4/6.LNTP3	1SNA110269R1700	514	DR2.5/8.ADO	1SNA199287R2000	446
D1/5.ADO	1SNA199564R2500	348	D4/6.LNTP4	1SNA110328R0200	517	DR2.5/8.P.ADO	1SNA299633R0600	446
D1/5.C3.ADO	1SNA399689R1300	498	D4/6.LNTP6	1SNA110331R2500	519	DR4/6	1SNA110251R0500	417
D1/5.C3.ADO.L	1SNA399690R1000	499	D4/6.LNTP7	1SNA110332R2600	518	DR4/6.1	1SNA110491R1700	418
D1/5.C4.ADO	1SNA399692R0600	500	D4/6.LNTP8	1SNA110333R2700	516	DR4/6.1.N	1SNA120491R1100	418
D1/5.C4.ADO.L	1SNA399693R0700	501	D4/6.N.ADO	1SNA199036R1700	325	DR4/6.ADO	1SNA199275R0300	434
D1/5.N.ADO	1SNA199565R2600	348	D4/6.N.LP	1SNA110440R0700	510	DR4/6.N	1SNA120251R0700	417
D1/5.P.ADO	1SNA399031R2200	348	D4/6.NT.L	1SNA399586R2400	533	DR4/6.P	1SNA160496R2600	417
D1/5.SNT2.ADO	1SNA399231R0700	357	D4/6.NTLP	1SNA110439R2200	509	DR4/8.ADO	1SNA199279R1700	435
D10/10.NT.L	1SNA399591R2100	535	D4/6.P	1SNA165809R0100	225	DR4/8.P.ADO	1SNA299632R0500	435
D120/42.AF	1SNA190008R0700	305	D4/6.P.ADO	1SNA199050R0100	325	DR4/8.SF	1SNA110368R1200	421
D120/42.FF	1SNA199003R2200	300	D4/6.P.T1	1SNA199200R0000	245	DRE1.5/6.ADO	1SNA299554R0700	445
D150/31.D10	1SNA399715R0400	220	D4/6.SN.ADO	1SNA199107R2400	338	DRE1/5.ADO	1SNA399495R2100	444
D150/31.D10.N	1SNA399717R0600	220	D4/6.SN.ADO	1SNA199108R0500	338	DRE2.5/5.ADO	1SNA399513R2200	443
D150/31.D10.YL	1SNA400778R0000	220	D4/6.SNT2.ADO	1SNA199235R2300	339	DRE2.5/8.ADO	1SNA299555R0200	436
D185/55.AF	1SNA190009R0000	306	D4/6.T1	1SNA199219R0300	246	DRE4/6.ADO	1SNA299552R0500	434
D185/55.FF	1SNA190004R2300	301	D4/6.T3	1SNA299683R0100	245	DRE4/8.ADO	1SNA299539R0600	435
D2.5/5.4L	1SNA290011R2500	292	D4/6.T3.P	1SNA299684R0200	246	DRF10	1SNA205769R2000	300
D2.5/5.ADO	1SNA199554R2300	324	D4/8.ADO	1SNA399244R1400	351	DRF12	1SNA205770R2500	301
D2.5/5.ADO	1SNA199555R2400	324	D4/8.ADO	1SNA399801R0400	351	DRF16	1SNA205771R1200	302
D2.5/5.C3.L	1SNA290350R2100	494	D4/8.D2.P.SF	1SNA400270R2000	274	DRF6	1SNA205767R1600	298
D2.5/5.C3.L.L	1SNA290352R1700	495	D4/8.D2.P.SFD	1SNA400271R1600	275	DRF8	1SNA205768R2700	299
D2.5/5.C4.L	1SNA290354R1100	496	D4/8.D2.P.SFL	1SNA400271R1500	275	DS1.5/6.ADO	1SNA299497R2700	441
D2.5/5.C4.L.L	1SNA290356R1300	497	D4/8.N.ADO	1SNA399318R1600	351	DS2.5/10.4L	1SNA290231R0600	423
D2.5/5.DE2.L	1SNA290186R2200	562	D4/8.P.ADO	1SNA399250R2600	351	DS2.5/10.N.4L	1SNA290233R0000	423
D2.5/5.DL.L	1SNA290166R0500	561	D4/8.SF1.ADO	1SNA399785R0300	341	DS2.5/5.2L	1SNA290221R0400	422
D2.5/5.I.3L	1SNA399068R1700	282	D4/8.SFDT2.I.ADO	1SNA399782R1300	343	DS2.5/5.ADO	1SNA399514R2300	429
D2.5/5.I.3L	1SNA399260R2000	282	D4/8.SFDT2.I.ADO2	1SNA399770R2700	345	DS2.5/5.N.2L	1SNA290223R0600	422
D2.5/5.I.3L	1SNA400219R1100	282	D4/8.SFLT2.I.ADO	1SNA399856R0200	343	DS2.5/8.ADO	1SNA299501R0300	443
D2.5/5.I.4L	1SNA399071R0200	283	D4/8.SFLT2.I.ADO2	1SNA399768R2100	345	DS2.5/8.P.ADO	1SNA199528R2100	442
D2.5/5.I.4L	1SNA399270R2200	283	D4/8.SFT2.I.ADO	1SNA399777R1200	342	DS4/6.ADO	1SNA299489R0700	430
D2.5/5.I.N.3L	1SNA399067R0600	282	D4/8.SFT2.I.ADO2	1SNA399762R1300	344	DS4/8.ADO	1SNA299493R2300	431
D2.5/5.I.N.4L	1SNA399070R1500	283	D4/8.SN.ADO	1SNA199137R1100	340	DS4/8.P.ADO	1SNA199527R1000	431
D2.5/5.I.P.3L	1SNA399072R0300	282	D4/8.SNNT2.I.ADO	1SNA399779R2400	341	DSE1.5/6.ADO	1SNA299558R1300	441
D2.5/5.I.P.4L	1SNA399073R0400	283	D4/8.SNNT2.I.ADO2	1SNA399766R1700	344	DSE2.5/5.ADO	1SNA399518R0700	429
D2.5/5.LL.L	1SNA290328R1700	528	D6/10.SNBTB1	1SNA115928R1500	463	DSE2.5/8.ADO	1SNA299559R1400	443
D2.5/5.LLP.L	1SNA290326R0500	530	D6/10.SNBTB2	1SNA115929R1600	464	DSE4/6.ADO	1SNA299556R0100	430
D2.5/5.N.ADO	1SNA199556R2500	324	D6/8.2L	1SNA290081R2400	534	DSE4/8.ADO	1SNA299557R0200	431
D2.5/5.NL.L	1SNA290330R1500	530	D6/8.ADO	1SNA199042R2500	327	ECP26	1SNA113689R2400	382
D2.5/5.NLP.L	1SNA290324R0300	529	D6/8.ADO	1SNA199043R2600	327	ECP31	1SNA113690R2100	383
D2.5/5.NTLP.L	1SNA290322R0100	528	D6/8.ADO.2	1SNA199155R2300	328	ECP35	1SNA113691R1600	384
D2.5/5.P	1SNA165909R0500	223	D6/8.ADO.4	1SNA199157R2500	328	ECP42	1SNA113692R1700	385
D2.5/5.P.ADO	1SNA399030R0500	324	D6/8.ADO3	1SNA399245R1500	329	ECR-3	1SNA175263T0600	400
D2.5/5.SN.ADO	1SNA399226R0200	336	D6/8.ADO3	1SNA399800R1700	329	EDK2-5-22	1SNK805910R0000	182
D2.5/5.SNBT.4L	1SNA290131R2200	292	D6/8.D2.ADO	1SNA399600R2600	335	EDS4-22	1SNK805911R0000	186
D2.5/5.SNBT.4L	1SNA290132R2300	292	D6/8.N.ADO	1SNA199044R2700	327	EIP	1SNA113550R2400	206
D2.5/5.SNBT.N.4L	1SNA290134R2500	292	D6/8.N.ADO3	1SNA399319R1700	329	EIP	1SNA290454R0600	482
D2.5/5.SNT2.ADO	1SNA399228R1400	337	D6/8.NT.L	1SNA399589R0700	534	EK10	1SNK710910R0000	105
D2.5/5.T1.L	1SNA290457R0100	290	D6/8.P	1SNA165830R2100	229	EK10-3P	1SNK710911R0000	106
D2.5/5.T1.PL	1SNA290459R1300	288	D6/8.P.ADO	1SNA199118R2600	327	EK2.5	1SNK705910R0000	97
D2.5/5.T3.L	1SNA290456R0000	288	D6/8.P.ADO3	1SNA399251R1300	329	EK2.5-3P	1SNK705911R0000	98
D2.5/5.T3.PL	1SNA290458R1200	289	D6/8.PT.RS	1SNA115914R0700	376	EK2.5-4P	1SNK705912R0000	99
D2.5/6.D	1SNA115542R1200	490	D6/8.ST1.RS.IP20	1SNA115831R0400	377	EK2.5-D2	1SNK705960R0000	128
D2.5/6.DA	1SNA115541R1100	244	D70/22	1SNA400305R1000	218	EK2.5-S-4P	1SNK705913R0000	122
D2.5/6.DAL2	1SNA115547R1700	492	D70/22.N	1SNA400306R1100	218	EK6-3P	1SNK708911R0000	104
D2.5/6.DL	1SNA115537R0500	491	D70/22.P	1SNA400772R1300	218	EL6	1SNA173627R2100	206
D2.5/6.DPA1	1SNA115643R2700	243	D70/22.YL	1SNA400789R0000	218	EL61	1SNA177812R1700	243
D2.5/7.2ADO-CPE	1SNA290484R2500	485	D70/32.AF	1SNA190007R2600	304	EP10	1SNA163429R2100	684
D2.5/7.ADO-CPE	1SNA290483R2400	483	D70/32.FF	1SNA190002R2100	299	EP12	1SNA163430R2600	684
D2.5/8.ADO	1SNA199059R0600	350	D95/26	1SNA400307R2400	219	EP16	1SNA163431R1300	684
D2.5/8.ADO	1SNA199060R0300	350	D95/26.N	1SNA400307R1100	219	EP223	1SNA173327R2400	684
D2.5/8.N.ADO	1SNA199061R2000	350	D95/26.P	1SNA400620R01700	219	EP224	1SNA173328R0500	684
D2.5/8.P.ADO	1SNA199091R1700	350	D95/26.YL	1SNA400791R0000	219	EP6	1SNA163427R1700	684
D2.5/8.SFDT.ADO2	1SNA199188R2500	363	DB1.5/6.ADO	1SNA299513R2600	448	EP8	1SNA163428R2000	684
D2.5/8.SFLT.ADO2	1SNA199187R1400	363	DB2.5/5.2L	1SNA290241R1000	427	EPR1	1SNA178431R2200	615
D2.5/8.SFT.2L	1SNA290092R2700	293	DB2.5/5.ADO	1SNA399519R0000	437	EPR2	1SNA399726R0700	616
D2.5/8.SFT.ADO2	1SNA199184R1100	362	DB2.5/5.N.2L	1SNA290243R1200	427	EPU5	1SNA107033R1000	683
D2.5/8.SNNT.ADO2	1SNA199186R1300	362	DB2.5/8.ADO	1SNA299517R2200	449	EPU6	1SNA107038R2500	683
D2.5/8.SNT.2L	1SNA290097R2400	293	DB4/6.ADO	1SNA299505R0700	438	ES10-ST	1SNK508910R0000	83
D2.5/8.SNT2.ADO	1SNA199231R2700	359	DB4/8.ADO	1SNA299509R1300	439	ES4	1SNK505910R0000	14
D240/36.D10	1SNA399704R1200	221	DBL125	1SNL312510R0000	571	ES4-D2	1SNK505960R0000	37
D240/36.D10.N	1SNA399706R1400	221	DBL160	1SNL316010R0000	572	ES4-D2-SF1	1SNK508911R0000	45
D240/36.D10.YL	1SNA400779R0000	221	DBL175	1SNL317510R0000	573	ES4-SF	1SNK508960R0000	71
D300/55.FF	1SNA190005R2400	302	DBL250	1SNL325010R0000	574	ES4-T3	1SNK505961R0000	47
D35/16.2L	1SNA399617R0200	284	DBL400	1SNL340010R0000	575	ES6-3S	1SNK505912R0000	16
D35/16.2L	1SNA400181R2400	284	DBL80	1SNL308010R0000	570	ES6-4	1SNK505911R0000	17
D35/16.2L	1SNA400182R2200	284	DCB	1SNA105028R2100	480	ES-TC6	1SNK900105R0000	15
D35/16.2L	1SNA400183R2600	284	DCJ	1SNA173059R0300	412	ES-TC8	1SNK900104R0000	18
D35/16.N.2L	1SNA399618R1300	284	DCO	1SNA173060R0000	414	EV61	1SNA206394R0200	259
D35/16.P.2L	1SNA399620R1100	284	DCV	1SNA173058R0200	522	EV8S	1SNA168401R0300	261
D35/27.AF	1SNA190006R2500	303	DH1.5/6.ADO	1SNA299529R0600	450	EXBN2	1SNA171018R2000	254
D35/27.FF	1SNA190001R2000	298	DH2.5/5.2L	1SNA290261R1400	428	EXBR1	1SNA167008R0300	589



# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница
FC2	1SNA007865R2600	207
FC2.MC	1SNA107239R0300	282
FC4	1SNA167860R0100	209
FC4-1	1SNA167927R1000	257
FC4-5	1SNA167931R1400	589
FCB-1	1SNA167690R0700	589
FCB-2	1SNA167692R2500	589
FE2CPE	1SNA400826R0000	476
FEAD1	1SNA199421R1600	429
FEAD2	1SNA199423R1000	441
FEAD3	1SNA199437R1600	437
FEAD4	1SNA199439R2000	448
FEAD5	1SNA199433R1200	429
FEAD6	1SNA199435R1400	441
FECPE.2ADO	1SNA291833R1700	484
FECPE.ADO	1SNA291832R1600	482
FED1.L	1SNA291301R0200	422
FED10.NL	1SNA399592R2200	535
FED10S1	1SNA215999R2100	463
FED2.L	1SNA291311R2300	422
FED2-4	1SNA215580R2100	412
FED2AD1	1SNA199417R1200	334
FED2AD2	1SNA199476R2500	356
FED3E	1SNA116771R2000	243
FED5.4L	1SNA291041R2000	292
FED5.C3.ADO	1SNA399678R2700	498
FED5.C3.L	1SNA290358R2500	494
FED5.C4.ADO	1SNA399679R2000	500
FED5.C4.L	1SNA290360R2300	496
FED5.D.L	1SNA291441R2600	561
FED5.L3L	1SNA290311R0600	282
FED5.L.A	1SNA291559R0400	528
FED5.L.B	1SNA291560R0100	529
FED5.T3.L	1SNA291817R1700	288
FED5.T3.PL	1SNA291818R2000	289
FED6	1SNA116964R1200	509
FED6.NL	1SNA399588R0600	533
FED8.NL	1SNA399590R0400	534
FED8SF.2L	1SNA291131R1700	293
FEDA6	1SNA116965R1300	521
FEDAD1	1SNA199336R2000	324
FEDAD10	1SNA399758R2700	341
FEDAD4	1SNA199352R0000	336
FEDAD5	1SNA199354R0200	357
FEDAD7	1SNA199382R2700	360
FEDB.L	1SNA290281R0100	427
FEDCP	1SNA400825R0000	478
FEDR5	1SNA117318R2300	415
FEDR51	1SNA117668R0200	420
FEDR61	1SNA117600R0300	417
FEET160	1SNA117755R2100	404
FEET180	1SNA216114R1200	402
FEET80	1SNA296114R1300	406
FEM12	1SNA118618R0100	216
FEM12F	1SNA116713R1600	400
FEM13F	1SNA116977R1700	401
FEM13U	1SNA199635R2400	276
FEM3A	1SNA116576R1500	210
FEM4A	1SNA116629R2200	211
FEM6	1SNA118368R1600	206
FEM6	1SNA4400824R0000	474
FEM62	1SNA114994R0700	250
FEM6D	1SNA118499R2300	235
FEM8	1SNA113373R2600	252
FEM8D1	1SNA116656R2500	241
FEM8D2S	1SNA116913R0700	272
FEM8D2S1	1SNA400273R1700	274
FEM8S	1SNA116951R1500	266
FEM8T6	1SNA215266R0100	376
FEM9	1SNA113067R1700	399
FEMAD3	1SNA199341R0500	348
FEMR10	1SNA114434R0500	373
FEMR8	1SNA116987R0200	371
FEMR8T	1SNA116991R0600	375
FEMS6	1SNA113885R0100	412
FEMS6D	1SNA116591R0500	253
FEMS8	1SNA114195R0600	414
FEMSTA	1SNA116979R2100	260
FEMT1	1SNA113137R0200	257
FEMT2	1SNA113629R2700	261
FEMT3	1SNA114328R2200	465
FEMT4	1SNA114778R0500	260
FEMT5	1SNA116781R1300	466
FI-2/4-DIA4	1SNA167936R1100	590
FIG-2/1-1	1SNA166819R2300	588
FIG-2/4-1	1SNA166525R1400	588
FIG-2/4-2	1SNA166936R1000	588
FIG-2/4-DIA4	1SNA167937R0000	588
FIG-2/4-I	1SNA166589R2500	588
FIG-2/4-R	1SNA166529R2000	588
FIM10-1	1SNA166516R1300	592
FIM10-I-1	1SNA166574R2500	592
FIM10-R	1SNA166573R2400	592
FIM20-I	1SNA166576R2700	592
FIT-1/4-D	1SNA166546R2100	590
FIT-1/4-G	1SNA166547R2200	590

Тип	Код заказа	Страница
FIT-2/1-1	1SNA166821R1500	590
FIT-2/4-1	1SNA166550R0100	590
FIT-2/4-2	1SNA166937R1100	590
FIT-2/4-I	1SNA166672R0700	590
FU520	1SNA008288R1500	266
FU520	1SNA008289R1600	266
FU520	1SNA008290R1300	266
FU520	1SNA008291R0000	266
FU520	1SNA008292R0100	266
FU633	1SNA168556R0500	276
FU633	1SNA168558R1700	276
FU633	1SNA168560R1500	276
FUAUTO	1SNA179879R1400	481
FUAUTO	1SNA179880R0200	481
FX	1SNA167682R2300	589
IR1	1SNA167622R2600	589
IR2	1SNA167623R2700	589
IR3	1SNA167624R2000	589
ITV5	1SNA176259R1300	235
ITVE	1SNA179694R0300	356
ITVE.L	1SNA291349R1100	562
ITVE2	1SNA179825R2600	545
JB10-10	1SNK910310R0000	19
JB10-2	1SNK910302R0000	19
JB10-3	1SNK910303R0000	19
JB10-4	1SNK910304R0000	19
JB10-5	1SNK910305R0000	19
JB12-2	1SNK912302R0000	20
JB12-3	1SNK912303R0000	20
JB12-5	1SNK912305R0000	20
JB16-10	1SNK916310R0000	21
JB16-2	1SNK916302R0000	21
JB16-3	1SNK916303R0000	21
JB16-4	1SNK916304R0000	21
JB16-5	1SNK916305R0000	21
JB22-10	1SNK922310R0000	23
JB22-2	1SNK922302R0000	23
JB22-3	1SNK922303R0000	23
JB22-5	1SNK922305R0000	23
JB26-10	1SNK926310R0000	24
JB26-2	1SNK926302R0000	24
JB26-3	1SNK926303R0000	24
JB26-5	1SNK926305R0000	24
JB5-10	1SNK905310R0000	14
JB5-2	1SNK905302R0000	14
JB5-3	1SNK905303R0000	14
JB5-4	1SNK905304R0000	14
JB5-5	1SNK905305R0000	14
JB5-50	1SNK905350R0000	14
JB6-10	1SNK906310R0000	15
JB6-2	1SNK906302R0000	15
JB6-3	1SNK906303R0000	15
JB6-4	1SNK906304R0000	15
JB6-5	1SNK906305R0000	15
JB6-50	1SNK906350R0000	15
JB8-10	1SNK908310R0000	18
JB8-10-R1	1SNK908310R0000	85
JB8-2	1SNK908302R0000	85
JB8-3	1SNK908303R0000	18
JB8-3-R1	1SNK908303R0000	85
JB8-4	1SNK908304R0000	18
JB8-4-R1	1SNK908304R0000	85
JB8-5	1SNK908305R0000	18
JB85-3	1SNK900603R0000	14
JB8-5-R1	1SNK908905R0000	85
KCO	1SNK900624R0000	86
KEM-1	1SNA166928R2000	589
KEM-3	1SNA166962R0000	589
LH	1SNK900605R0000	141
LH-R1	1SNK900607R0000	141
M10/10	1SNA105120R2600	214
M10/10	1SNA115120R1700	214
M10/10	1SNA195120R1000	214
M10/10	1SNA400188R0300	214
M10/10	1SNA400189R0400	214
M10/10	1SNA400190R0100	214
M10/10.1	1SNA115261R2000	215
M10/10.N	1SNA125120R1100	214
M10/10.NT	1SNA125121R0600	525
M10/10.P	1SNA165115R1000	214
M10/10.PE.N	1SNA165683R2200	539
M10/10.RS	1SNA115320R2700	373
M10/10.ST.Sn	1SNA115539R1700	466
M10-D-C5A	1SNA166513R1000	592
M10-I-C5A-1	1SNA166774R0500	592
M10-P-C5A	1SNA166772R0300	592
M10-R-C5A	1SNA166566R2500	592
M120/35.AF	1SNA115145R1400	392
M120/35.F	1SNA115147R1600	384
M120/35.FF	1SNA115146R1500	388
M16/12	1SNA105129R2300	216
M16/12	1SNA115129R1400	216
M16/12	1SNA195129R1500	216
M16/12	1SNA400191R2600	216
M16/12	1SNA400192R2700	216

Тип	Код заказа	Страница
M16/12	1SNA400193R2000	216
M16/12.N	1SNA125129R1600	216
M16/12.NT1	1SNA125593R0000	526
M16/12.P	1SNA165130R2300	216
M16/12.PE.N	1SNA165680R0300	540
M20-I-C5A	1SNA166777R0000	592
M300/42.AF	1SNA115148R2700	393
M300/42.F	1SNA115150R2500	385
M300/42.FF	1SNA115149R2000	389
M35/16	1SNA105124R1600	217
M35/16	1SNA115124R0700	217
M35/16	1SNA195124R0000	217
M35/16	1SNA400194R2100	217
M35/16	1SNA400195R2200	217
M35/16	1SNA400196R2300	217
M35/16.N	1SNA115124R0100	217
M35/16.NT	1SNA125358R0300	527
M35/16.P	1SNA165111R1400	217
M35/16.PE.N	1SNA165575R2500	541
M35/26.AF	1SNA115139R1600	390
M35/26.F	1SNA115141R1000	382
M35/26.FF	1SNA115140R2300	386
M4/6	1SNA105001R2700	208
M4/6	1SNA105002R2000	208
M4/6	1SNA105003R1400	208
M4/6	1SNA105032R1500	208
M4/6	1SNA105051R2000	208
M4/6	1SNA105116R1600	208
M4/6	1SNA105209R1400	208
M4/6	1SNA115116R0700	208
M4/6	1SNA195116R0000	208
M4/6	1SNA206404R0500	208
M4/6.1	1SNA105208R1300	209
M4/6.1	1SNA115259R0600	209
M4/6.2	1SNA115217R1400	209
M4/6.3A	1SNA115468R2000	210
M4/6.3A.N	1SNA125468R2200	210
M4/6.3A.P	1SNA195637R1200	210
M4/6.4	1SNA115192R0400	209
M4/6.4	1SNA195192R0500	209
M4/6.4A	1SNA115479R2300	211
M4/6.4A.N	1SNA125479R2500	211
M4/6.4A.P	1SNA195638R2300	211
M4/6.D1	1SNA115166R1100	240
M4/6.D1.1	1SNA115204R2000	239
M4/6.D1.1.N	1SNA125204R2200	239
M4/6.D1.N	1SNA125166R1300	240
M4/6.D2	1SNA105044R2100	237
M4/6.D2	1SNA105045R2200	237
M4/6.D2	1SNA105046R2300	237
M4/6.D2	1SNA105047R2400	237
M4/6.D2	1SNA105048R0500	237
M4/6.D2	1SNA105049R0600	237
M4/6.D2	1SNA115271R2200	237
M4/6.D2	1SNA195271R2300	237
M4/6.D2.1	1SNA115126R0100	238
M4/6.D2.1.N	1SNA125126R0300	238
M4/6.D2.2S2	1SNA199444R2500	545
M4/6.D2.2S2.T	1SNA199448R0100	546
M4/6.D2.N	1SNA125271R2400	237
M4/6.D2.S1R	1SNA199452R2500	547
M4/6.D2.S1R.T	1SNA199456R2100	548
M4/6.D2.SBT	1SNA115702R2300	256
M4/6.D2.SNBT	1SNA115561R1500	253
M4/6.DD	1SNA115168R2300	556
M4/6.DD1	1SNA115184R0400	557
M4/6.DE	1SNA115185R0500	558
M4/6.DE1	1SNA115177R1400	559
M4/6.DE1.D	1SNA115371R2600	553
M4/6.DE1.D1	1SNA115591R0400	554
M4/6.DE2	1SNA115326R1100	560
M4/6.DE2.D	1SNA115327R1200	555
M4/6.N	1SNA125116R0100	208
M4/6.N.RS	1SNA125930R1500	371
M4/6.NT	1SNA125117R0200	523
M4/6.P	1SNA165113R1600	208
M4/6.RS	1SNA115930R1300	371
M4/6.SB	1SNA115435R0700	254
M4/6.SNB	1SNA105053R2200	250
M4/6.SNB	1SNA115686R1300	250
M4/6.SNB	1SNA115986R0000	250
M4/6.SNB	1SNA195686R1400	250
M4/6.SNB.T	1SNA115438R1200	251
M4/6.SNBT	1SNA115495R0400	251
M4/6.SNBT	1SNA115987R0100	251
M4/6.SNBT	1SNA195438R1300	251
M4/6.SNBT	1SNA206538R0200	251
M4/6.SNBS	1SNA115229R2000	374
M4/6.ST.Au	1SNA115314R1500	465
M4/6.ST.Sn	1SNA115313R1400	465
M4/8	1SNA115523R0700	266
M4/8.D2.SF	1SNA115604R2100	272
M4/8.D2.SFD	1SNA115647R2300	273
M4/8.D2.SFD3	1SNA115936R0500	273
M4/8.D2.SFL	1SNA115646R2200	273
M4/8.SF	1SNA115657R2500	266

# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
M4/8_SF2	1SNA105135R1100	267	MC512PA	1SNK140052R0000	643	MC512PA	1SNK146231R0000	642
M4/8_SFD	1SNA115663R2300	269	MC512PA	1SNK140061R0000	641	MC512PA	1SNK146232R0000	644
M4/8_SFD3	1SNA115935R0400	268	MC512PA	1SNK140062R0000	643	MC512PA	1SNK146241R0000	642
M4/8_SFDT	1SNA115665R2500	269	MC512PA	1SNK140071R0000	641	MC512PA	1SNK146242R0000	644
M4/8_SFL	1SNA115661R2100	269	MC512PA	1SNK140072R0000	643	MC512PA	1SNK146251R0000	642
M4/8_SFLT	1SNA115667R2700	269	MC512PA	1SNK140081R0000	641	MC512PA	1SNK146252R0000	644
M4/8_SFT	1SNA115662R2200	267	MC512PA	1SNK140082R0000	643	MC512PA	1SNK146261R0000	642
M4/8_SN	1SNA115659R0700	270	MC512PA	1SNK140083R0000	641	MC512PA	1SNK146262R0000	644
M4/8_SNT	1SNA115668R0000	270	MC512PA	1SNK140084R0000	643	MC512PA	1SNK147001R0000	641
M6/12_FF	1SNA115262R2100	400	MC512PA	1SNK140091R0000	641	MC512PA	1SNK147002R0000	643
M6/12_FF	1SNA115263R2200	400	MC512PA	1SNK140092R0000	643	MC512PA	1SNK147011R0000	641
M6/12_FF	1SNA115511R0300	400	MC512PA	1SNK140101R0000	641	MC512PA	1SNK147012R0000	643
M6/13_FF	1SNA115626R1600	401	MC512PA	1SNK140102R0000	643	MC512PA	1SNK147021R0000	641
M6/13_FF.1	1SNA115627R1700	403	MC512PA	1SNK140111R0000	641	MC512PA	1SNK147022R0000	643
M6/8	1SNA105004R2200	212	MC512PA	1SNK140112R0000	643	MC512PA	1SNK147031R0000	641
M6/8	1SNA105118R2000	212	MC512PA	1SNK140121R0000	641	MC512PA	1SNK147032R0000	643
M6/8	1SNA115118R1100	212	MC512PA	1SNK140122R0000	643	MC512PA	1SNK147041R0000	641
M6/8	1SNA195118R1200	212	MC512PA	1SNK140131R0000	641	MC512PA	1SNK147042R0000	643
M6/8	1SNA400186R2100	212	MC512PA	1SNK140132R0000	643	MC512PA	1SNK147051R0000	641
M6/8	1SNA400187R2200	212	MC512PA	1SNK140141R0000	641	MC512PA	1SNK147052R0000	643
M6/8	1SNA400239R1500	212	MC512PA	1SNK140142R0000	643	MC512PA	1SNK147061R0000	641
M6/8.1	1SNA105128R2200	213	MC512PA	1SNK140151R0000	641	MC512PA	1SNK147062R0000	643
M6/8.1	1SNA115260R0300	213	MC512PA	1SNK140152R0000	643	MC512PA	1SNK147071R0000	641
M6/8.1	1SNA195260R0400	213	MC512PA	1SNK140161R0000	641	MC512PA	1SNK147072R0000	643
M6/8.1.N	1SNA125260R0500	213	MC512PA	1SNK140162R0000	643	MC512PA	1SNK147081R0000	641
M6/8.2	1SNA115218R2500	213	MC512PA	1SNK140171R0000	641	MC512PA	1SNK147082R0000	643
M6/8.4	1SNA115219R2600	213	MC512PA	1SNK140172R0000	643	MC512PA	1SNK147091R0000	641
M6/8.D1	1SNA115498R1700	242	MC512PA	1SNK140181R0000	641	MC512PA	1SNK147092R0000	643
M6/8.D2	1SNA115501R1200	241	MC512PA	1SNK140182R0000	643	MC512PA	1SNK148001R0000	642
M6/8.D2	1SNA195501R1300	241	MC512PA	1SNK140191R0000	641	MC512PA	1SNK148002R0000	644
M6/8.D2.1	1SNA115497R0600	242	MC512PA	1SNK140192R0000	643	MC512PA	1SNK148011R0000	642
M6/8.N	1SNA125118R1300	212	MC512PA	1SNK140201R0000	641	MC512PA	1SNK148012R0000	644
M6/8.NT	1SNA125119R1400	524	MC512PA	1SNK140202R0000	643	MC512PA	1SNK148021R0000	642
M6/8.P	1SNA165114R1700	212	MC512PA	1SNK145011R0000	641	MC512PA	1SNK148022R0000	644
M6/8.RS	1SNA115685R1200	372	MC512PA	1SNK145012R0000	643	MC512PA	1SNK148031R0000	642
M6/8.SB	1SNA115436R0000	255	MC512PA	1SNK145019R0000	641	MC512PA	1SNK148032R0000	644
M6/8.SNB	1SNA105055R2400	252	MC512PA	1SNK145022R0000	643	MC512PA	1SNK148041R0000	642
M6/8.SNB	1SNA115688R2500	252	MC512PA	1SNK145031R0000	641	MC512PA	1SNK148042R0000	644
M6/8.ST	1SNA115236R1700	261	MC512PA	1SNK145032R0000	643	MC512PA	1SNK148051R0000	642
M6/8.ST1	1SNA115237R1000	262	MC512PA	1SNK145041R0000	641	MC512PA	1SNK148052R0000	644
M6/8.ST1.IP20	1SNA115971R1000	264	MC512PA	1SNK145042R0000	643	MC512PA	1SNK148061R0000	642
M6/8.ST3	1SNA115239R2200	263	MC512PA	1SNK145051R0000	641	MC512PA	1SNK148062R0000	644
M6/8.ST7	1SNA115243R2600	261	MC512PA	1SNK145052R0000	643	MC512PA	1SNK148071R0000	642
M6/8.STA	1SNA115359R0200	260	MC512PA	1SNK145061R0000	641	MC512PA	1SNK148072R0000	644
M6/8.STP	1SNA105141R2700	258	MC512PA	1SNK145062R0000	643	MC512PA	1SNK148091R0000	642
M6/8.STP	1SNA105142R2000	258	MC512PA	1SNK145071R0000	641	MC512PA	1SNK148092R0000	644
M6/8.STP	1SNA115277R2000	258	MC512PA	1SNK145072R0000	643	MC512PA	1SNK148101R0000	642
M6/8.STP.RS	1SNA115678R0200	375	MC512PA	1SNK145081R0000	641	MC512PA	1SNK148102R0000	644
M6/8.STP1	1SNA115529R1500	257	MC512PA	1SNK145082R0000	643	MC512PA	1SNK148111R0000	642
M6/8.STP3	1SNA115500R2500	257	MC512PA	1SNK145091R0000	641	MC512PA	1SNK148112R0000	644
M6/9.EE	1SNA115201R2500	399	MC512PA	1SNK145092R0000	643	MC512PA	1SNK148121R0000	642
M70/31.AF	1SNA115142R1100	391	MC512PA	1SNK145102R0000	643	MC512PA	1SNK148122R0000	644
M70/31.F	1SNA115144R1300	383	MC512PA	1SNK146011R0000	642	MC512PA	1SNK148131R0000	642
M70/31.FF	1SNA115143R1200	387	MC512PA	1SNK146012R0000	643	MC512PA	1SNK148132R0000	644
MA2.5/5	1SNA105052R2100	206	MC512PA	1SNK146021R0000	642	MC512PA	1SNK148141R0000	642
MA2.5/5	1SNA105075R2000	206	MC512PA	1SNK146022R0000	643	MC512PA	1SNK148142R0000	644
MA2.5/5	1SNA105077R2200	206	MC512PA	1SNK146031R0000	642	MC512PA	1SNK148151R0000	642
MA2.5/5	1SNA105486R1200	206	MC512PA	1SNK146032R0000	643	MC512PA	1SNK148152R0000	644
MA2.5/5	1SNA115486R0300	206	MC512PA	1SNK146041R0000	642	MC512PA	1SNK148161R0000	642
MA2.5/5	1SNA195486R0400	206	MC512PA	1SNK146042R0000	643	MC512PA	1SNK148162R0000	644
MA2.5/5	1SNA400184R2700	206	MC512PA	1SNK146051R0000	642	MC512PA	1SNK148171R0000	642
MA2.5/5.1	1SNA115485R0200	207	MC512PA	1SNK146052R0000	643	MC512PA	1SNK148172R0000	644
MA2.5/5.1	1SNA125485R0400	207	MC512PA	1SNK146061R0000	642	MC512PA	1SNK148181R0000	642
MA2.5/5.D2	1SNA115490R1300	235	MC512PA	1SNK146062R0000	643	MC512PA	1SNK148182R0000	644
MA2.5/5.D2	1SNA195490R1400	235	MC512PA	1SNK146071R0000	642	MC512PA	1SNK148192R0000	644
MA2.5/5.D2.1	1SNA115491R0000	236	MC512PA	1SNK146072R0000	643	MC512PA	1SNK148202R0000	644
MA2.5/5.D2.N	1SNA125490R1500	235	MC512PA	1SNK146081R0000	642	MC512PA	1SNK148212R0000	644
MA2.5/5.D2-2CPE	1SNA125961R1000	478	MC512PA	1SNK146082R0000	643	MC512PA	1SNK148222R0000	644
MA2.5/5.D2-2CPE	1SNA400813R0000	478	MC512PA	1SNK146091R0000	642	MC512PA	1SNK149001R0000	642
MA2.5/5.D-2CPE	1SNA400823R0000	479	MC512PA	1SNK146092R0000	643	MC512PA	1SNK149002R0000	570
MA2.5/5.N	1SNA125486R0500	206	MC512PA	1SNK146101R0000	642	MC512PA	1SNK149011R0000	642
MA2.5/5.NT	1SNA125487R0600	522	MC512PA	1SNK146102R0000	643	MC512PA	1SNK149012R0000	644
MA2.5/5.P	1SNA165488R2700	206	MC512PA	1SNK146111R0000	642	MC512PA	1SNK149999R0000	14
MA2.5/5.SNB	1SNA115699R2000	248	MC512PA	1SNK146112R0000	644	MC612	1SNK150000R0000	15
MA2.5/5.SNBT	1SNA115700R0500	249	MC512PA	1SNK146121R0000	642	MC612PA	1SNK150011R0000	645
MA2.5/5.SNBT	1SNA115701R2200	249	MC512PA	1SNK146122R0000	644	MC612PA	1SNK150012R0000	647
MA2.5/5.SNBTA	1SNA115505R1600	249	MC512PA	1SNK146131R0000	642	MC612PA	1SNK150021R0000	645
MA2.5/5.SNBTA	1SNA125505R1000	249	MC512PA	1SNK146132R0000	644	MC612PA	1SNK150022R0000	647
MA2.5/5-2CPE	1SNA125711R1500	476	MC512PA	1SNK146141R0000	642	MC612PA	1SNK150031R0000	645
MA2.5/5-2CPE	1SNA400817R0000	476	MC512PA	1SNK146142R0000	644	MC612PA	1SNK150032R0000	647
MA2.5/5-2CPE1-Pb	1SNA400821R0000	477	MC512PA	1SNK146151R0000	642	MC612PA	1SNK150041R0000	645
MA2.5/5-CPE	1SNA400814R0000	474	MC512PA	1SNK146152R0000	644	MC612PA	1SNK150042R0000	647
MA2.5/5-CPE	1SNA400827R0000	474	MC512PA	1SNK146161R0000	642	MC612PA	1SNK150051R0000	645
MA2.5/5-CPE.1	1SNA400822R0000	475	MC512PA	1SNK146162R0000	644	MC612PA	1SNK150052R0000	647
MA2.5/5-SFA-CPE	1SNA400816R0000	481	MC512PA	1SNK146171R0000	642	MC612PA	1SNK150061R0000	645
MA2.5/5-SNB-CPE	1SNA400815R0000	480	MC512PA	1SNK146172R0000	644	MC612PA	1SNK150062R0000	647
MC512	1SNK140000R0000	14	MC512PA	1SNK146181R0000	642	MC612PA	1SNK150071R0000	645
MC512PA	1SNK140011R0000	641	MC512PA	1SNK146182R0000	644	MC612PA	1SNK150072R0000	647
MC512PA	1SNK140012R0000	643	MC512PA	1SNK146191R0000	642	MC612PA	1SNK150081R0000	645
MC512PA	1SNK140021R0000	641	MC512PA	1SNK146192R0000	644	MC612PA	1SNK150082R0000	647
MC512PA	1SNK140022R0000	643	MC512PA	1SNK146201R0000	642	MC612PA	1SNK150083R0000	645
MC512PA	1SNK140031R0000	641	MC512PA	1SNK146202R0000	644	MC612PA	1SNK150084R0000	647
MC512PA	1SNK140032R0000	643	MC512PA	1SNK146211R0000	642	MC612PA	1SNK150091R0000	645
MC512PA	1SNK140041R0000	641	MC512PA	1SNK146212R0000	644	MC612PA	1SNK150092R0000	647
MC512PA	1SNK140042R0000	643	MC512PA	1SNK146221R0000	642	MC612PA	1SNK150101R0000	645
MC512PA	1SNK140051R0000	641	MC512PA	1SNK146222R0000	644	MC612PA	1SNK150102R0000	647





# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
MC812PA	1SNK167091R0000	649	MG-CPM-02 41190N	1SNB041190R0510	611	MG-VYT 44896N	1SNB044896R0920	628
MC812PA	1SNK167092R0000	651	MG-CPM-03 41291	1SNB041291R0510	609	MG-VYT 46415	1SNB046415R0615	628
MC812PA	1SNK168001R0000	650	MG-CPM-03 41293	1SNB041293R0510	611	MG-VYT 46423	1SNB046423R0817	628
MC812PA	1SNK168002R0000	652	MG-CPM-04 41340	1SNB041340R0510	609	MG-VYT 46811	1SNB046811R0052	628
MC812PA	1SNK168011R0000	650	MG-CPM-04 41390	1SNB041390R0510	609	MG-VYT 46815	1SNB046815R0615	628
MC812PA	1SNK168012R0000	652	MG-CPM-04 41391	1SNB041391R0610	609	MG-VYT 46823	1SNB046823R0817	628
MC812PA	1SNK168021R0000	650	MG-CPM-04 41395	1SNB041395R0510	611	MG-VYT 46824	1SNB046824R0821	628
MC812PA	1SNK168022R0000	652	MG-CPM-05 41490	1SNB041490R0510	609	MG-VYT 46828	1SNB046828R0715	628
MC812PA	1SNK168031R0000	650	MG-CPM-05 41494	1SNB041494R0510	611	MG-VYT 46891	1SNB046891R0710	628
MC812PA	1SNK168032R0000	652	MG-CPM-06 41591	1SNB041591R0510	611	MG-VYT 46896N	1SNB046896R0920	628
MC812PA	1SNK168041R0000	650	MG-CPM-07 41691	1SNB041691R0510	612	MG-VYT 46910N	1SNB046910R0935	628
MC812PA	1SNK168042R0000	652	MG-CPM-09 41890	1SNB041890R0510	612	MG-VYT 46915	1SNB046915R0615	628
MC812PA	1SNK168051R0000	650	MG-CPM-10 46192	1SNB046192R0512	612	MG-VYT 46923	1SNB046923R0817	628
MC812PA	1SNK168052R0000	652	MG-CPM-12 46390	1SNB046390R4209	609	MG-VYT 46927	1SNB046927R0512	628
MC812PA	1SNK168061R0000	650	MG-CPM-12 46391	1SNB046391R4206	612	MG-VYT 46935	1SNB046935R0720	628
MC812PA	1SNK168062R0000	652	MG-CPM-13 41740	1SNB041740R0512	609	ML10/13.SF	1SNA199095R1300	276
MC812PA	1SNK168071R0000	650	MG-CPM-13 41741	1SNB041741R0612	609	ML10/13.SFD	1SNA199166R2600	277
MC812PA	1SNK168072R0000	652	MG-CPM-13 41790	1SNB041790R0512	49	ML10/13.SFL	1SNA199168R0000	277
MC812PA	1SNK168091R0000	650	MG-CPM-13 41791	1SNB041791R0612	22	ML10/13.SN	1SNA199105R2200	276
MC812PA	1SNK168092R0000	652	MG-CPMF 43090	1SNB043090R0010	610	MS4/6	1SNA105265R0300	412
MC812PA	1SNK168101R0000	650	MG-CPMF 43091	1SNB043091R0076	610	MS4/6	1SNA115265R2400	412
MC812PA	1SNK168102R0000	652	MG-CPMF 43094	1SNB043094R0052	610	MS4/6.N	1SNA125265R2600	412
MC812PA	1SNK168111R0000	650	MG-CPMFA 43146	1SNB043146R0012	610	MS6/8	1SNA115278R0100	414
MC812PA	1SNK168112R0000	652	MG-CPMFA 43196	1SNB043196R0012	183	MS6/8.N	1SNA125278R0300	414
MC812PA	1SNK168121R0000	650	MG-CPMFA 46990	1SNB046990R0010	610	MTC6	1SNA115206R2200	493
MC812PA	1SNK168122R0000	652	MG-ETF 54142	1SNB054142R1357	622	MTC6.Ex	1SNA146227R2500	493
MC812PA	1SNK168131R0000	650	MG-ETF 54192	1SNB054192R1357	622	OUMAD	1SNA179466R0600	324
MC812PA	1SNK168132R0000	652	MG-PLC 71000	1SNB071000R0017	636	OUPAD	1SNA178944R0400	324
MC812PA	1SNK168141R0000	650	MG-PLC 71001	1SNB071001R0022	636	PAM43020	1SNA235106R2600	170
MC812PA	1SNK168142R0000	652	MG-PLC 71002	1SNB071002R0012	636	PC10-10	1SNA163315R2600	214
MC812PA	1SNK168151R0000	650	MG-PLC 71040	1SNB071040R0017	636	PC13-10	1SNA173510R2000	276
MC812PA	1SNK168152R0000	652	MG-PLC 71041	1SNB071041R0022	636	PC5_34	1SNA290365R1400	494
MC812PA	1SNK168161R0000	650	MG-PLC 71042	1SNB071042R0012	636	PC5_34	1SNA290366R1500	494
MC812PA	1SNK168162R0000	652	MG-PLC 71044	1SNB071044R0025	636	PC5_34	1SNA290367R1600	494
MC812PA	1SNK168171R0000	650	MG-PLC 71050	1SNB071050R0017	636	PC5-10	1SNA113544R1200	206
MC812PA	1SNK168172R0000	652	MG-PLC 71051	1SNB071051R0022	636	PC51-10	1SNA167908R0600	415
MC812PA	1SNK168181R0000	650	MG-PLC 71052	1SNB071052R0012	636	PC5-2	1SNA113542R1000	206
MC812PA	1SNK168182R0000	652	MG-PLC 71090	1SNB071090R0017	636	PC52-10	1SNA399683R0500	498
MC812PA	1SNK168192R0000	652	MG-PLC 71091	1SNB071091R0022	636	PC52-10	1SNA399684R0600	498
MC812PA	1SNK168202R0000	650	MG-PLC 71092	1SNB071092R0012	636	PC52-10	1SNA399685R0700	498
MC812PA	1SNK168212R0000	652	MG-PLC 71094	1SNB071094R0025	636	PC52.66	1SNA399707R1500	498
MC812PA	1SNK168222R0000	652	MG-PTS 15090	1SNB015090R4030	630	PC52.66	1SNA399708R2600	498
MC812PA	1SNK169001R0000	650	MG-TAA 49143N	1SNB049143R1527	627	PC52.66	1SNA399709R2700	498
MC812PA	1SNK169002R0000	652	MG-TAA 49144N	1SNB049144R1549	627	PC6-10	1SNA113548R2600	208
MC812PA	1SNK169011R0000	650	MG-TAA 49145N	1SNB049145R1567	627	PC61-10	1SNA163311R2200	237
MC812PA	1SNK169012R0000	652	MG-TAA 49148	1SNB049148R1735	627	PC6-2	1SNA113546R1400	208
MC812PA	1SNK169999R0000	18	MG-TAA 49190N	1SNB049190R0920	627	PC6-3	1SNA116536R0500	412
MCLH	1SNK900630R0000	143	MG-TAA 49191N	1SNB049191R0935	627	PC6-4	1SNA116537R0600	412
MCLH-R1	1SNK900631R0000	143	MG-TAA 49193N	1SNB049193R1527	627	PC8-10	1SNA163313R2400	86
MCLH-R1-YL	1SNK900634R0000	143	MG-TAA 49194N	1SNB049194R1549	627	PC81-10	1SNA173523R1100	45
MCLH-YL	1SNK900633R0000	143	MG-TAA 49195N	1SNB049195R1567	627	PC8-2	1SNA116538R1700	166
MG-17.5-A 990824	1SNB990824R0015	629	MG-TAA 49196	1SNB049196R0720	627	PC8-3	1SNA116539R1000	166
MG-17.5-A 990826	1SNB990826R0015	629	MG-TAA 49198	1SNB049198R1735	627	PC8-4	1SNA116540R2500	166
MG2-ABM 991012	1SNB991012R0000	606	MG-TAA 49298	1SNB049298R1544	627	PC8-R1	1SNA4400711R0600	86
MG2-CKP 991670	1SNB991670R0000	606	MG-TAA 49397N	1SNB049397R0915	627	PC8-R2	1SNA4400712R0700	86
MG2-CTB 991006	1SNB991006R0000	606	MG-TAA 49448	1SNB049448R8530	627	PC8-R3	1SNA4400713R0800	86
MG2-ETB 991016	1SNB991016R0000	606	MG-TAA 49493	1SNB049493R0817	627	PC8-R4	1SNA4400724R0300	86
MG2-ETR 991600	1SNB991600R0000	606	MG-TAA 49498	1SNB049498R8530	627	PCVA	1SNA167496R1100	589
MG2-ETR 991601	1SNB991601R0000	606	MG-TAP 47041N	1SNB047041R1527	631	PCVL	1SNA167681R2200	589
MG2-ETR 991602	1SNB991602R0000	606	MG-TAP 47047	1SNB047047R1827	631	PEAD	1SNA399719R1000	616
MG2-ETR 991603	1SNB991603R0000	606	MG-TAP 47091N	1SNB047091R1527	631	PEB	1SNA113077R1100	615
MG2-ETR 991606	1SNB991606R0000	606	MG-TAP 47092N	1SNB047092R1549	631	PEBM	1SNA113084R0100	615
MG2-LTB 991013	1SNB991013R0000	606	MG-TAP 47093N	1SNB047093R1567	631	PEP	1SNA113762R2400	382
MG2-MTB 991008	1SNB991008R0000	606	MG-TAP 47096	1SNB047096R0827	631	PG5	1SNK900401R0000	58
MG2-PLT 991002	1SNB991002R0000	606	MG-TAP 47097	1SNB047097R1827	631	PG5-R1	1SNK900402R0000	58
MG2-PTD 991007	1SNB991007R0000	606	MG-TAP 47198	1SNB047198R1543	631	PG5-R2	1SNK900403R0000	152
MG2-PTM 991010	1SNB991010R0000	606	MG-TAP-CCS 990513	1SNB990513R1549	633	PL10	1SNK900621R0000	19
MG2-PWC 991000	1SNB991000R0000	606	MG-TAP-CCS 990514	1SNB990514R1567	633	PL16	1SNK900622R0000	21
MG2-QTB 991011	1SNB991011R0000	606	MG-TAPW 49040N	1SNB049040R0920	633	PL5	1SNK900618R0000	14
MG2-STB 991005	1SNB991005R0000	606	MG-TAPW 49042N	1SNB049042R0912	633	PL6	1SNK900619R0000	15
MG2-TCT 991562	1SNB991562R0000	606	MG-TAPW 49043N	1SNB049043R0915	633	PL8	1SNK900620R0000	18
MG2-TDMO-01 40340	1SNB040340R0412	620	MG-TAPW 49046	1SNB049046R0929	633	PM-01 50100	1SNB050100R0000	624
MG2-TDMO-01 40341	1SNB040341R0416	620	MG-TAPW 49090N	1SNB049090R0920	633	PM-01 50102	1SNB050102R0001	624
MG2-TDMO-01 40390	1SNB040390R0412	620	MG-TAPW 49091N	1SNB049091R0935	633	PM-01 50102-HF	1SNB050102R0002	624
MG2-TDMO-01 40391	1SNB040391R0416	620	MG-TAPW 49093N	1SNB049093R0915	633	PM-01 50110	1SNB050110R0000	624
MG2-TDMO-02 40440	1SNB040440R0412	620	MG-TAPW 49096	1SNB049096R0929	633	PM-01 50120	1SNB050120R0000	624
MG2-TDMO-02 40441	1SNB040441R0416	620	MG-TAR 45194	1SNB045194R1735	635	PM-01 50122	1SNB050122R0000	624
MG2-TDMO-02 40490	1SNB040490R0412	620	MG-TAR 45195	1SNB045195R1744	635	PM-02 50200	1SNB050200R0000	624
MG2-TDMO-02 40491	1SNB040491R0416	620	MG-TDM-01 40140	1SNB040140R0412	619	PM-02 50202	1SNB050202R0000	624
MG2-TDMO-03 40540	1SNB040540R0412	620	MG-TDM-01 40141	1SNB040141R0416	619	PM-02 50210	1SNB050210R0000	624
MG2-TDMO-03 40541	1SNB040541R0416	620	MG-TDM-01 40190	1SNB040190R0412	619	PM-02 50212	1SNB050212R0000	624
MG2-TDMO-03 40590	1SNB040590R0412	620	MG-TDM-01 40191	1SNB040191R0416	619	PM-02 50220	1SNB050220R0000	624
MG2-TDMO-03 40591	1SNB040591R0416	620	MG-TDM-02 40240	1SNB040240R0412	619	PM-02 50222	1SNB050222R0000	624
MG2-TGT 991532	1SNB991532R0000	606	MG-TDM-02 40241	1SNB040241R0416	619	PM-03 50300	1SNB050300R0000	624
MG2-TLT 991522	1SNB991522R0000	606	MG-TDM-02 40290	1SNB040290R0412	619	PM-03 50302	1SNB050302R0000	624
MG2-TMT 991513	1SNB991513R0000	606	MG-TDM-02 40291	1SNB040291R0416	619	PM-03 50310	1SNB050310R0000	624
MG2-TST 991552	1SNB991552R0000	606	MG-TPM 40090	1SNB040090R0410	623	PM-03 50312	1SNB050312R0000	624
MG2-TTB 991512	1SNB991512R0000	606	MG-TPM 40091	1SNB040091R0412	623	PM-03 50320	1SNB050320R0000	624
MG2-TTD 991563	1SNB991563R0000	606	MG-TPM 40092	1SNB040092R0415	623	PM-03 50322	1SNB050322R0000	624
MG2-TWC 991502	1SNB991502R0000	606	MG-TPMF 42090B	1SNB042090R0410	625	PM-04 50400	1SNB050400R0000	624
MG2-TWT 991542	1SNB991542R0000	606	MG-TPMF 42091B	1SNB042091R0412	625	PM-04 50402	1SNB050402R0000	624
MG2-VTB 991004	1SNB991004R0000	606	MG-TPMF 42092B	1SNB042092R0415	625	PM-04 50410	1SNB050410R0000	624
MG-CPM-01 41090N	1SNB041090R0510	611	MG-VRT 4 88903	1SNB088903R0052	637	PM-04 50411	1SNB050411R0000	624
MG-CPM-01 41091N	1SNB041091R0515	611	MG-VRT-R 48903	1SNB048903R0052	637	PM-04 50420	1SNB050420R0000	624
MG-CPM-01 41094	1SNB041094R0507	609	MG-VYT 44845	1SNB044845R0915	628	PM-04 50421	1SNB050421R0000	624
MG-CPM-02 41140N	1SNB041140R0510	611	MG-VYT 44895	1SNB044895R0915	628	PM-05 50500		



# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
PM-05 50510	1SNB050510R0000	624	RC1010	1SNA238066R0300	670	RC410	1SNA229183R2500	656
PM-05 50521	1SNB050521R0000	624	RC1010	1SNA238067R0400	670	RC410	1SNA229184R2600	656
PM-06 50600	1SNB050600R0000	624	RC1010	1SNA238068R1500	670	RC410	1SNA229185R2700	656
PM-06 50610	1SNB050610R0000	624	RC1010	1SNA238069R1600	670	RC410	1SNA229186R2000	656
PM-06 50620	1SNB050620R0000	624	RC1010	1SNA238070R1300	670	RC410	1SNA229187R2100	656
PM-AC 51000N	1SNB051000R0000	624	RC1010	1SNA238071R0000	670	RC410	1SNA229188R0200	656
PM-AC 51010N	1SNB051010R0000	624	RC1010	1SNA238072R0100	670	RC410	1SNA229189R0300	656
PM-AC 51020N	1SNB051020R0000	624	RC1010	1SNA238073R0200	670	RC410	1SNA229190R0000	656
PM-ET 53010	1SNB053010R0000	624	RC1010	1SNA238074R0300	670	RC410	1SNA229191R2500	656
PM-ET 53020	1SNB053020R0000	624	RC1010	1SNA238075R0400	670	RC410	1SNA229192R2600	656
PMF-00 90000	1SNB090000R0000	626	RC1010	1SNA238080R0600	670	RC410	1SNA229193R2700	656
PMF-00 90010	1SNB090010R0000	626	RC1010	1SNA238081R2300	670	RC410	1SNA229194R2000	656
PMF-00 90020	1SNB090020R0000	626	RC1010	1SNA238082R2400	670	RC410	1SNA229195R2100	656
PMF-01 90100	1SNB090100R0000	626	RC1010	1SNA238083R2500	670	RC410	1SNA229196R2200	656
PMF-01 90110	1SNB090110R0000	626	RC1010	1SNA238084R2600	670	RC410	1SNA229197R2300	656
PMF-01 90120	1SNB090120R0000	626	RC1010	1SNA238085R2700	670	RC410	1SNA229198R0400	656
PMF-02 90200	1SNB090200R0000	626	RC1010	1SNA238086R2000	670	RC410	1SNA229199R0500	656
PMF-02 90210	1SNB090210R0000	626	RC1010	1SNA238087R2100	670	RC410	1SNA229200R2200	656
PMF-02 90220	1SNB090220R0000	626	RC1010	1SNA238088R0200	670	RC410	1SNA229201R1700	656
PMF-03 90300	1SNB090300R0000	626	RC410	1SNA229000R1500	412	RC410	1SNA229202R1000	656
PMF-03 90310	1SNB090310R0000	626	RC410	1SNA229001R0200	653	RC410	1SNA229203R1100	656
PMF-03 90320	1SNB090320R0000	626	RC410	1SNA229002R0300	653	RC410	1SNA229204R1200	656
PMF-04 90400	1SNB090400R0000	626	RC410	1SNA229003R0400	653	RC410	1SNA229205R1300	656
PMF-04 90410	1SNB090410R0000	626	RC410	1SNA229004R0500	653	RC410	1SNA229210R1300	653
PMF-04 90420	1SNB090420R0000	626	RC410	1SNA229005R0600	653	RC410	1SNA229211R0000	653
PMF-05 90500	1SNB090500R0000	626	RC410	1SNA229006R0700	653	RC410	1SNA229212R0100	653
PMF-05 90510	1SNB090510R0000	626	RC410	1SNA229007R0000	653	RC410	1SNA229213R0200	653
PMF-05 90520	1SNB090520R0000	626	RC410	1SNA229008R1100	653	RC410	1SNA229214R0300	653
PMF-AC 66000N	1SNB066000R0000	626	RC410	1SNA229009R1200	653	RC410	1SNA229215R0400	653
PMF-AC 66010N	1SNB066010R0000	626	RC410	1SNA229010R0600	653	RC410	1SNA229216R0500	653
PMF-AC 66020N	1SNB066020R0000	626	RC410	1SNA229011R2300	653	RC410	1SNA229217R0600	653
PMF-AC 66040N	1SNB066040R0000	626	RC410	1SNA229040R1400	655	RC410	1SNA229218R1700	653
PMF-ET 63020	1SNB063020R0000	626	RC410	1SNA229041R0100	655	RC410	1SNA229220R1500	653
PROCAP5	1SNK900609R0000	173	RC410	1SNA229042R0200	655	RC410	1SNA229221R0200	653
PROCAP6	1SNK900612R0000	173	RC410	1SNA229043R0300	655	RC410	1SNA229222R0300	653
PROCAP8	1SNK900613R0000	173	RC410	1SNA229044R0400	655	RC410	1SNA229223R0400	653
PS_3	1SNK900650R0000	156	RC410	1SNA229045R0500	655	RC410	1SNA229224R0500	653
PSC	1SNA173181R1300	465	RC410	1SNA229046R0600	655	RC410	1SNA229225R0600	653
PT101	1SNA163181R1100	373	RC410	1SNA229047R0700	655	RC410	1SNA229226R0700	653
PT-3	1SNK900625R0000	151	RC410	1SNA229048R1000	655	RC410	1SNA229227R0000	653
RB-12W7	1SNA290455R0700	482	RC410	1SNA229049R1100	655	RC410	1SNA229228R1100	653
RC1010	1SNA238000R1600	214	RC410	1SNA229050R1600	655	RC410	1SNA229229R1200	653
RC1010	1SNA238001R0300	669	RC410	1SNA229051R0300	655	RC410	1SNA229230R1700	653
RC1010	1SNA238002R0400	669	RC410	1SNA229052R0400	655	RC510	1SNA231000R0700	206
RC1010	1SNA238003R0500	669	RC410	1SNA229053R0500	655	RC510	1SNA231001R2400	657
RC1010	1SNA238004R0600	669	RC410	1SNA229054R0600	655	RC510	1SNA231002R2500	657
RC1010	1SNA238005R0700	669	RC410	1SNA229055R0700	655	RC510	1SNA231003R2600	657
RC1010	1SNA238006R0000	669	RC410	1SNA229056R0000	655	RC510	1SNA231004R2700	657
RC1010	1SNA238007R0100	669	RC410	1SNA229057R0100	655	RC510	1SNA231005R2000	657
RC1010	1SNA238008R1200	669	RC410	1SNA229058R1200	655	RC510	1SNA231006R2100	657
RC1010	1SNA238009R1300	669	RC410	1SNA229059R1300	655	RC510	1SNA231007R2200	657
RC1010	1SNA238010R0700	669	RC410	1SNA229060R1000	655	RC510	1SNA231008R0300	657
RC1010	1SNA238011R2400	669	RC410	1SNA229061R0500	655	RC510	1SNA231009R0400	657
RC1010	1SNA238012R2500	669	RC410	1SNA229062R0600	655	RC510	1SNA231010R2000	657
RC1010	1SNA238013R2600	669	RC410	1SNA229063R0700	655	RC510	1SNA231011R1500	657
RC1010	1SNA238014R2700	669	RC410	1SNA229064R0000	655	RC510	1SNA231012R1600	657
RC1010	1SNA238015R2000	669	RC410	1SNA229065R0100	655	RC510	1SNA231013R1700	657
RC1010	1SNA238016R2100	669	RC410	1SNA229066R0200	655	RC510	1SNA231014R1000	657
RC1010	1SNA238017R2200	669	RC410	1SNA229067R0300	655	RC510	1SNA231015R1100	657
RC1010	1SNA238018R0300	669	RC410	1SNA229068R1400	655	RC510	1SNA231016R1200	657
RC1010	1SNA238019R0400	669	RC410	1SNA229069R1500	655	RC510	1SNA231017R1300	657
RC1010	1SNA238020R0100	669	RC410	1SNA229072R0000	655	RC510	1SNA231018R2400	657
RC1010	1SNA238021R2600	669	RC410	1SNA229111R2400	654	RC510	1SNA231019R2500	657
RC1010	1SNA238022R2700	669	RC410	1SNA229112R2500	654	RC510	1SNA231020R2200	657
RC1010	1SNA238023R2000	669	RC410	1SNA229113R2600	654	RC510	1SNA231021R1700	657
RC1010	1SNA238024R2100	669	RC410	1SNA229114R2700	654	RC510	1SNA231030R2400	657
RC1010	1SNA238025R2200	669	RC410	1SNA229115R2000	654	RC510	1SNA231031R1100	657
RC1010	1SNA238026R2300	669	RC410	1SNA229150R1700	654	RC510	1SNA231032R1200	657
RC1010	1SNA238030R0300	669	RC410	1SNA229151R0400	654	RC510	1SNA231033R1300	657
RC1010	1SNA238031R2000	669	RC410	1SNA229152R0500	654	RC510	1SNA231034R1400	657
RC1010	1SNA238032R2100	669	RC410	1SNA229153R0600	654	RC510	1SNA231035R1500	657
RC1010	1SNA238033R2200	669	RC410	1SNA229154R0700	654	RC510	1SNA231036R1600	657
RC1010	1SNA238034R2300	669	RC410	1SNA229155R0000	654	RC510	1SNA231037R1700	657
RC1010	1SNA238035R2400	669	RC410	1SNA229156R0100	654	RC510	1SNA231038R2000	657
RC1010	1SNA238036R2500	669	RC410	1SNA229157R0200	654	RC510	1SNA231039R2100	657
RC1010	1SNA238037R2600	669	RC410	1SNA229158R1300	654	RC510	1SNA231040R0600	659
RC1010	1SNA238038R0700	669	RC410	1SNA229159R1400	654	RC510	1SNA231041R2300	659
RC1010	1SNA238039R0000	669	RC410	1SNA229160R1100	654	RC510	1SNA231042R2400	659
RC1010	1SNA238040R1500	669	RC410	1SNA229161R0600	654	RC510	1SNA231043R2500	659
RC1010	1SNA238041R0200	669	RC410	1SNA229162R0700	654	RC510	1SNA231044R2600	659
RC1010	1SNA238050R1700	670	RC410	1SNA229163R0000	654	RC510	1SNA231045R2700	659
RC1010	1SNA238051R0400	670	RC410	1SNA229164R0100	654	RC510	1SNA231046R2000	659
RC1010	1SNA238052R0500	670	RC410	1SNA229165R0200	654	RC510	1SNA231047R2100	659
RC1010	1SNA238053R0600	670	RC410	1SNA229166R0300	654	RC510	1SNA231048R0200	659
RC1010	1SNA238054R0700	670	RC410	1SNA229167R0400	654	RC510	1SNA231049R0300	659
RC1010	1SNA238055R0000	670	RC410	1SNA229168R1500	654	RC510	1SNA231050R0000	659
RC1010	1SNA238056R0100	670	RC410	1SNA229169R1600	654	RC510	1SNA231051R2500	659
RC1010	1SNA238057R0200	670	RC410	1SNA229170R1300	654	RC510	1SNA231052R2600	659
RC1010	1SNA238058R1300	670	RC410	1SNA229171R0000	654	RC510	1SNA231053R2700	659
RC1010	1SNA238059R1400	670	RC410	1SNA229172R0100	654	RC510	1SNA231054R2000	659
RC1010	1SNA238060R1100	670	RC410	1SNA229173R0200	654	RC510	1SNA231055R2100	659
RC1010	1SNA238061R0600	670	RC410	1SNA229174R0300	654	RC510	1SNA231056R2200	659
RC1010	1SNA238062R0700	670	RC410	1SNA229175R0400	654	RC510	1SNA231057R2300	659
RC1010	1SNA238063R0000	670	RC410	1SNA229180R0600	656	RC510	1SNA231058R0400	659
RC1010	1SNA238064R0100	670	RC410	1SNA229181R2300	656	RC510	1SNA231059R0500	659
RC1010	1SNA238065R0200	670	RC410	1SNA229182R2400	656	RC510	1SNA231060R0200	659

# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
RC510	1SNA231061R2700	659	RC510	1SNA231230R0100	657	RC55	1SNA230172R0600	672
RC510	1SNA231062R2000	659	RC55	1SNA230000R1200	415	RC55	1SNA230173R0700	672
RC510	1SNA231063R2100	659	RC55	1SNA230001R0700	671	RC55	1SNA230174R0000	672
RC510	1SNA231064R2200	659	RC55	1SNA230002R0000	671	RC55	1SNA230175R0100	672
RC510	1SNA231065R2300	659	RC55	1SNA230003R0100	671	RC55	1SNA230180R0300	673
RC510	1SNA231066R2400	659	RC55	1SNA230004R0200	671	RC55	1SNA230181R2000	673
RC510	1SNA231067R2500	659	RC55	1SNA230005R0300	671	RC55	1SNA230182R2100	673
RC510	1SNA231068R0600	659	RC55	1SNA230006R0400	671	RC55	1SNA230183R2200	673
RC510	1SNA231069R0700	659	RC55	1SNA230007R0500	671	RC55	1SNA230184R2300	673
RC510	1SNA231072R2200	659	RC55	1SNA230008R1600	671	RC55	1SNA230185R2400	673
RC510	1SNA231111R1600	658	RC55	1SNA230009R1700	671	RC55	1SNA230186R2500	673
RC510	1SNA231112R1700	658	RC55	1SNA230010R0300	671	RC55	1SNA230187R2600	673
RC510	1SNA231113R1000	658	RC55	1SNA230011R2000	671	RC55	1SNA230188R0700	673
RC510	1SNA231114R1100	658	RC55	1SNA230012R2100	671	RC55	1SNA230189R0000	673
RC510	1SNA231115R1200	658	RC55	1SNA230013R2200	671	RC55	1SNA230190R0500	673
RC510	1SNA231116R1300	658	RC55	1SNA230014R2300	671	RC55	1SNA230191R2200	673
RC510	1SNA231117R1400	658	RC55	1SNA230015R2400	671	RC55	1SNA230192R2300	673
RC510	1SNA231118R2500	658	RC55	1SNA230016R2500	671	RC55	1SNA230193R2400	673
RC510	1SNA231119R2600	658	RC55	1SNA230017R2600	671	RC55	1SNA230194R2500	673
RC510	1SNA231131R1200	658	RC55	1SNA230018R0700	671	RC55	1SNA230195R2600	673
RC510	1SNA231133R1400	659	RC55	1SNA230019R0000	671	RC55	1SNA230196R2700	673
RC510	1SNA231134R1500	659	RC55	1SNA230020R0500	671	RC55	1SNA230197R2000	673
RC510	1SNA231135R1600	659	RC55	1SNA230021R2200	671	RC55	1SNA230198R0100	673
RC510	1SNA231136R1700	659	RC55	1SNA230030R0700	671	RC55	1SNA230199R0200	673
RC510	1SNA231137R1000	659	RC55	1SNA230031R2400	671	RC55	1SNA230200R2700	673
RC510	1SNA231150R0100	658	RC55	1SNA230032R2500	671	RC55	1SNA230201R1400	673
RC510	1SNA231151R2600	658	RC55	1SNA230033R2600	671	RC55	1SNA230202R1500	673
RC510	1SNA231152R2700	658	RC55	1SNA230034R2700	671	RC55	1SNA230203R1600	673
RC510	1SNA231153R2000	658	RC55	1SNA230035R2000	671	RC55	1SNA230204R1700	673
RC510	1SNA231154R2100	658	RC55	1SNA230036R2100	671	RC55	1SNA230205R1000	673
RC510	1SNA231155R2200	658	RC55	1SNA230037R2200	671	RC55	1SNA230204R02600	671
RC510	1SNA231156R2300	658	RC55	1SNA230038R0300	671	RC55	1SNA230241R1300	671
RC510	1SNA231157R2400	658	RC55	1SNA230039R0400	671	RC55	1SNA230242R1400	671
RC510	1SNA231158R0500	658	RC55	1SNA230040R1100	673	RC55	1SNA230243R1500	671
RC510	1SNA231159R0600	658	RC55	1SNA230041R0600	673	RC55	1SNA230244R1600	671
RC510	1SNA231160R0300	658	RC55	1SNA230042R0700	673	RC55	1SNA230245R1700	671
RC510	1SNA231161R2000	658	RC55	1SNA230043R0000	673	RC55	1SNA230246R1000	671
RC510	1SNA231162R2100	658	RC55	1SNA230044R0100	673	RC55	1SNA230247R1100	671
RC510	1SNA231163R2200	658	RC55	1SNA230045R0200	673	RC55	1SNA230248R2200	671
RC510	1SNA231164R2300	658	RC55	1SNA230046R0300	673	RC55	1SNA230250R2000	671
RC510	1SNA231165R2400	658	RC55	1SNA230047R0400	673	RC55	1SNA230251R1500	671
RC510	1SNA231166R2500	658	RC55	1SNA230048R1500	673	RC55	1SNA230252R1600	671
RC510	1SNA231167R2600	658	RC55	1SNA230049R1600	673	RC55	1SNA230253R1700	671
RC510	1SNA231168R0700	658	RC55	1SNA230050R1300	673	RC55	1SNA230254R1000	671
RC510	1SNA231169R0000	658	RC55	1SNA230051R0000	673	RC55	1SNA230255R1100	671
RC510	1SNA231170R0500	658	RC55	1SNA230052R0100	673	RC55	1SNA230256R1200	671
RC510	1SNA231171R2200	658	RC55	1SNA230053R0200	673	RC55	1SNA230257R1300	671
RC510	1SNA231172R2300	658	RC55	1SNA230054R0300	673	RC55	1SNA230258R2400	671
RC510	1SNA231173R2400	658	RC55	1SNA230055R0400	673	RC55	1SNA230259R2500	671
RC510	1SNA231174R2500	658	RC55	1SNA230056R0500	673	RC55	1SNA230260R2200	671
RC510	1SNA231175R2600	658	RC55	1SNA230057R0600	673	RC610	1SNA230000R0100	238
RC510	1SNA231180R2000	660	RC55	1SNA230058R1700	673	RC610	1SNA233001R2600	661
RC510	1SNA231181R1500	660	RC55	1SNA230059R1000	673	RC610	1SNA233002R2700	661
RC510	1SNA231182R1600	660	RC55	1SNA230060R1500	673	RC610	1SNA233003R2000	661
RC510	1SNA231183R1700	660	RC55	1SNA230061R0200	673	RC610	1SNA233004R2100	661
RC510	1SNA231184R1000	660	RC55	1SNA230062R0300	673	RC610	1SNA233005R2200	661
RC510	1SNA231185R1100	660	RC55	1SNA230063R0400	673	RC610	1SNA233006R2300	661
RC510	1SNA231186R1200	660	RC55	1SNA230064R0500	673	RC610	1SNA233007R2400	661
RC510	1SNA231187R1300	660	RC55	1SNA230065R0600	673	RC610	1SNA233008R0500	661
RC510	1SNA231188R2400	660	RC55	1SNA230066R0700	673	RC610	1SNA233009R0600	661
RC510	1SNA231189R2500	660	RC55	1SNA230067R0000	673	RC610	1SNA233010R2200	661
RC510	1SNA231190R2200	660	RC55	1SNA230068R1100	673	RC610	1SNA233011R1700	661
RC510	1SNA231191R1700	660	RC55	1SNA230069R1200	673	RC610	1SNA233012R1000	661
RC510	1SNA231192R1000	660	RC55	1SNA230072R0500	673	RC610	1SNA233013R1100	661
RC510	1SNA231193R1100	660	RC55	1SNA230011R2100	672	RC610	1SNA233014R1200	661
RC510	1SNA231194R1200	660	RC55	1SNA230011R2200	672	RC610	1SNA233015R1300	661
RC510	1SNA231195R1300	660	RC55	1SNA230113R2300	672	RC610	1SNA233016R1400	661
RC510	1SNA231196R1400	660	RC55	1SNA230114R2400	672	RC610	1SNA233017R1500	661
RC510	1SNA231197R1500	660	RC55	1SNA230115R2500	672	RC610	1SNA233018R2600	661
RC510	1SNA231198R2600	660	RC55	1SNA230116R2600	672	RC610	1SNA233019R2700	661
RC510	1SNA231199R2700	660	RC55	1SNA230117R2700	672	RC610	1SNA233020R2400	661
RC510	1SNA231200R1400	660	RC55	1SNA230118R0000	672	RC610	1SNA233021R1100	661
RC510	1SNA231201R0100	660	RC55	1SNA230119R0100	672	RC610	1SNA233022R1200	661
RC510	1SNA231202R0200	660	RC55	1SNA230131R2500	672	RC610	1SNA233023R1300	661
RC510	1SNA231203R0300	660	RC55	1SNA230150R1400	672	RC610	1SNA233024R1400	661
RC510	1SNA231204R0400	660	RC55	1SNA230151R0100	672	RC610	1SNA233025R1500	661
RC510	1SNA231205R0500	660	RC55	1SNA230152R0200	672	RC610	1SNA233026R1600	661
RC510	1SNA231210R0500	657	RC55	1SNA230153R0300	672	RC610	1SNA233027R1700	661
RC510	1SNA231211R2200	657	RC55	1SNA230154R0400	672	RC610	1SNA233028R2000	661
RC510	1SNA231212R2300	657	RC55	1SNA230155R0500	672	RC610	1SNA233029R2100	661
RC510	1SNA231213R2400	657	RC55	1SNA230156R0600	672	RC610	1SNA233030R2600	662
RC510	1SNA231214R2500	657	RC55	1SNA230157R0700	672	RC610	1SNA233031R1300	662
RC510	1SNA231215R2600	657	RC55	1SNA230158R1000	672	RC610	1SNA233032R1400	662
RC510	1SNA231216R2700	657	RC55	1SNA230159R1100	672	RC610	1SNA233033R1500	662
RC510	1SNA231217R2000	657	RC55	1SNA230160R1600	672	RC610	1SNA233034R1600	662
RC510	1SNA231218R0100	657	RC55	1SNA230161R0300	672	RC610	1SNA233035R1700	662
RC510	1SNA231220R0700	657	RC55	1SNA230162R0400	672	RC610	1SNA233036R1000	662
RC510	1SNA231221R2400	657	RC55	1SNA230163R0500	672	RC610	1SNA233040R0000	664
RC510	1SNA231222R2500	657	RC55	1SNA230164R0600	672	RC610	1SNA233041R2500	664
RC510	1SNA231223R2600	657	RC55	1SNA230165R0700	672	RC610	1SNA233042R2600	664
RC510	1SNA231224R2700	657	RC55	1SNA230166R0000	672	RC610	1SNA233043R2700	664
RC510	1SNA231225R2000	657	RC55	1SNA230167R0100	672	RC610	1SNA233044R2000	664
RC510	1SNA231226R2100	657	RC55	1SNA230168R1200	672	RC610	1SNA233045R2100	664
RC510	1SNA231227R2200	657	RC55	1SNA230169R1300	672	RC610	1SNA233046R2200	664
RC510	1SNA231228R0300	657	RC55	1SNA230170R1000	672	RC610	1SNA233047R2300	664
RC510	1SNA231229R0400	657	RC55	1SNA230171R0500	672	RC610	1SNA233048R0400	664



# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
RC610	1SNA233049R0500	664	RC610	1SNA233172R2500	663	RC65	1SNA232034R1500	674
RC610	1SNA233050R0200	664	RC610	1SNA233173R2600	663	RC65	1SNA232035R1600	674
RC610	1SNA233051R2700	664	RC610	1SNA233174R2700	663	RC65	1SNA232036R1700	674
RC610	1SNA233060R0400	664	RC610	1SNA233175R2000	663	RC65	1SNA232037R1000	674
RC610	1SNA233061R2100	664	RC610	1SNA233180R2200	665	RC65	1SNA232038R2100	674
RC610	1SNA233062R2200	664	RC610	1SNA233181R1700	665	RC65	1SNA232039R2200	674
RC610	1SNA233063R2300	664	RC610	1SNA233182R1000	665	RC65	1SNA232040R0700	676
RC610	1SNA233064R2400	664	RC610	1SNA233183R1100	665	RC65	1SNA232041R2400	676
RC610	1SNA233065R2500	664	RC610	1SNA233184R1200	665	RC65	1SNA232042R2500	676
RC610	1SNA233066R2600	664	RC610	1SNA233185R1300	665	RC65	1SNA232043R2600	676
RC610	1SNA233067R2700	664	RC610	1SNA233186R1400	665	RC65	1SNA232044R2700	676
RC610	1SNA233068R0000	664	RC610	1SNA233187R1500	665	RC65	1SNA232045R2000	676
RC610	1SNA233069R0100	664	RC610	1SNA233188R2600	665	RC65	1SNA232046R2100	676
RC610	1SNA233074R2600	662	RC610	1SNA233189R2700	665	RC65	1SNA232047R2200	676
RC610	1SNA233075R2700	662	RC610	1SNA233190R2400	665	RC65	1SNA232048R0300	676
RC610	1SNA233076R2000	662	RC610	1SNA233191R1100	665	RC65	1SNA232049R0400	676
RC610	1SNA233080R2100	664	RC610	1SNA233192R1200	665	RC65	1SNA232050R0100	676
RC610	1SNA233081R1600	664	RC610	1SNA233193R1300	665	RC65	1SNA232051R2600	676
RC610	1SNA233082R1700	664	RC610	1SNA233194R1400	665	RC65	1SNA232052R2700	676
RC610	1SNA233083R1000	664	RC610	1SNA233195R1500	665	RC65	1SNA232053R2000	676
RC610	1SNA233084R1100	664	RC610	1SNA233196R1600	665	RC65	1SNA232054R2100	676
RC610	1SNA233085R1200	664	RC610	1SNA233197R1700	665	RC65	1SNA232055R2200	676
RC610	1SNA233086R1300	664	RC610	1SNA233198R2000	665	RC65	1SNA232056R2300	676
RC610	1SNA233087R1400	664	RC610	1SNA233199R2100	665	RC65	1SNA232057R2400	676
RC610	1SNA233088R2500	664	RC610	1SNA233200R1600	665	RC65	1SNA232058R0500	676
RC610	1SNA233090R2300	661	RC610	1SNA233201R0300	662	RC65	1SNA232059R0600	676
RC610	1SNA233091R1000	661	RC610	1SNA233202R0400	662	RC65	1SNA232060R0300	676
RC610	1SNA233092R1100	661	RC610	1SNA233203R0500	662	RC65	1SNA232061R2000	676
RC610	1SNA233093R1200	661	RC610	1SNA233204R0600	662	RC65	1SNA232062R2100	676
RC610	1SNA233094R1300	661	RC610	1SNA233205R0700	662	RC65	1SNA232063R2200	676
RC610	1SNA233095R1400	661	RC610	1SNA233206R0000	662	RC65	1SNA232064R2300	676
RC610	1SNA233096R1500	661	RC610	1SNA233207R0100	662	RC65	1SNA232065R2400	676
RC610	1SNA233097R1600	661	RC610	1SNA233208R1200	662	RC65	1SNA232066R2500	676
RC610	1SNA233098R2700	661	RC610	1SNA233209R1300	662	RC65	1SNA232067R2600	676
RC610	1SNA233099R2000	661	RC610	1SNA233211R2400	662	RC65	1SNA232068R0700	676
RC610	1SNA233100R0200	661	RC610	1SNA233212R2500	662	RC65	1SNA232069R0000	676
RC610	1SNA233101R2700	661	RC610	1SNA233213R2600	662	RC65	1SNA232072R2300	676
RC610	1SNA233102R2000	661	RC610	1SNA233214R2700	662	RC65	1SNA232111R1700	675
RC610	1SNA233103R2100	661	RC610	1SNA233215R2000	662	RC65	1SNA232112R1000	675
RC610	1SNA233104R2200	661	RC610	1SNA233216R2100	662	RC65	1SNA232113R1100	675
RC610	1SNA233105R2300	661	RC610	1SNA233217R2200	662	RC65	1SNA232114R1200	675
RC610	1SNA233106R2400	661	RC610	1SNA233218R0300	662	RC65	1SNA232115R1300	675
RC610	1SNA233107R2500	661	RC610	1SNA233219R0400	662	RC65	1SNA232116R1400	675
RC610	1SNA233108R0600	661	RC610	1SNA233220R0100	662	RC65	1SNA232117R1500	675
RC610	1SNA233109R0700	661	RC610	1SNA233221R2600	662	RC65	1SNA232118R2600	675
RC610	1SNA233110R2300	661	RC610	1SNA233235R2400	665	RC65	1SNA232119R2700	675
RC610	1SNA233111R1000	663	RC610	1SNA233236R2500	665	RC65	1SNA232131R1300	675
RC610	1SNA233112R1100	663	RC610	1SNA233237R2600	665	RC65	1SNA232132R1400	675
RC610	1SNA233113R1200	663	RC610	1SNA233238R0700	665	RC65	1SNA232133R1500	675
RC610	1SNA233114R1300	663	RC610	1SNA233239R0000	665	RC65	1SNA232134R1600	675
RC610	1SNA233115R1400	663	RC610	1SNA233240R1500	664	RC65	1SNA232135R1700	675
RC610	1SNA233116R1500	663	RC610	1SNA233241R0200	664	RC65	1SNA232136R1000	675
RC610	1SNA233117R1600	663	RC610	1SNA233242R0300	664	RC65	1SNA232137R1100	675
RC610	1SNA233118R2700	663	RC610	1SNA233243R0400	664	RC65	1SNA232150R0200	675
RC610	1SNA233119R2000	663	RC610	1SNA233244R0500	664	RC65	1SNA232151R2700	675
RC610	1SNA233120R2500	661	RC610	1SNA233245R0600	664	RC65	1SNA232152R2000	675
RC610	1SNA233124R1500	665	RC610	1SNA233246R0700	664	RC65	1SNA232153R2100	675
RC610	1SNA233125R1600	665	RC610	1SNA233247R0000	664	RC65	1SNA232154R2200	675
RC610	1SNA233126R1700	665	RC610	1SNA233248R1100	664	RC65	1SNA232155R2300	675
RC610	1SNA233127R1000	665	RC610	1SNA233250R1700	664	RC65	1SNA232156R2400	675
RC610	1SNA233131R1400	663	RC610	1SNA233251R0400	664	RC65	1SNA232157R2500	675
RC610	1SNA233132R1500	663	RC610	1SNA233252R0500	664	RC65	1SNA232158R0600	675
RC610	1SNA233133R1600	662	RC610	1SNA233253R0600	664	RC65	1SNA232159R0700	675
RC610	1SNA233134R1700	662	RC610	1SNA233254R0700	664	RC65	1SNA232160R0400	675
RC610	1SNA233135R1000	662	RC610	1SNA233255R0000	664	RC65	1SNA232161R2100	675
RC610	1SNA233136R1100	662	RC610	1SNA233256R0100	664	RC65	1SNA232162R2200	675
RC610	1SNA233137R1200	662	RC610	1SNA233257R0200	664	RC65	1SNA232163R2300	675
RC610	1SNA233141R2600	662	RC610	1SNA233258R1300	664	RC65	1SNA232164R2400	675
RC610	1SNA233142R2700	662	RC610	1SNA233259R1400	664	RC65	1SNA232165R2500	675
RC610	1SNA233143R2000	665	RC610	1SNA233260R1100	664	RC65	1SNA232166R2600	675
RC610	1SNA233144R2100	665	RC65	1SNA232000R0000	243	RC65	1SNA232167R2700	675
RC610	1SNA233145R2200	665	RC65	1SNA232001R2500	674	RC65	1SNA232168R0000	675
RC610	1SNA233146R2300	665	RC65	1SNA232002R2600	674	RC65	1SNA232169R0100	675
RC610	1SNA233147R2400	665	RC65	1SNA232003R2700	674	RC65	1SNA232170R0600	675
RC610	1SNA233150R0300	663	RC65	1SNA232004R2000	674	RC65	1SNA232171R2300	675
RC610	1SNA233151R2000	663	RC65	1SNA232005R2100	674	RC65	1SNA232172R2400	675
RC610	1SNA233152R2100	663	RC65	1SNA232006R2200	674	RC65	1SNA232173R2500	675
RC610	1SNA233153R2200	663	RC65	1SNA232007R2300	674	RC65	1SNA232174R2600	675
RC610	1SNA233154R2300	663	RC65	1SNA232008R0400	674	RC65	1SNA232175R2700	675
RC610	1SNA233155R2400	663	RC65	1SNA232009R0500	674	RC65	1SNA232180R2100	677
RC610	1SNA233156R2500	663	RC65	1SNA232010R2100	674	RC65	1SNA232181R1600	677
RC610	1SNA233157R2600	663	RC65	1SNA232011R1600	674	RC65	1SNA232182R1700	677
RC610	1SNA233158R0700	663	RC65	1SNA232012R1700	674	RC65	1SNA232183R1000	677
RC610	1SNA233159R0000	663	RC65	1SNA232013R1000	674	RC65	1SNA232184R1100	677
RC610	1SNA233160R0500	663	RC65	1SNA232014R1100	674	RC65	1SNA232185R1200	677
RC610	1SNA233161R2200	663	RC65	1SNA232015R1200	674	RC65	1SNA232186R1300	677
RC610	1SNA233162R2300	663	RC65	1SNA232016R1300	674	RC65	1SNA232187R1400	677
RC610	1SNA233163R2400	663	RC65	1SNA232017R1400	674	RC65	1SNA232188R2500	677
RC610	1SNA233164R2500	663	RC65	1SNA232018R2500	674	RC65	1SNA232189R2600	677
RC610	1SNA233165R2600	663	RC65	1SNA232019R2600	674	RC65	1SNA232190R2300	677
RC610	1SNA233166R2700	663	RC65	1SNA232020R2300	674	RC65	1SNA232191R1000	677
RC610	1SNA233167R2000	663	RC65	1SNA232021R1000	674	RC65	1SNA232192R1100	677
RC610	1SNA233168R0100	663	RC65	1SNA232030R2500	674	RC65	1SNA232193R1200	677
RC610	1SNA233169R0200	663	RC65	1SNA232031R1200	674	RC65	1SNA232194R1300	677
RC610	1SNA233170R0700	663	RC65	1SNA232032R1300	674	RC65	1SNA232195R1400	677
RC610	1SNA233171R2400	663	RC65	1SNA232033R1400	674	RC65	1SNA232196R1500	677

# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
RC65	1SNA232197R1600	677	RC810	1SNA234055R2400	668	RCAL85	1SNA237020R2000	678
RC65	1SNA232198R2700	677	RC810	1SNA234056R2500	668	RCAL85	1SNA237021R1500	678
RC65	1SNA232199R2000	677	RC810	1SNA234057R2600	668	RCAL85	1SNA237030R2200	678
RC65	1SNA232200R1500	677	RC810	1SNA234058R0700	668	RCAL85	1SNA237031R1700	678
RC65	1SNA232201R0200	674	RC810	1SNA234059R0000	668	RCAL85	1SNA237032R1000	678
RC65	1SNA232202R0300	674	RC810	1SNA234060R0500	668	RCAL85	1SNA237033R1100	678
RC65	1SNA232203R0400	674	RC810	1SNA234061R2200	668	RCAL85	1SNA237034R1200	678
RC65	1SNA232204R0500	674	RC810	1SNA234062R2300	668	RCAL85	1SNA237035R1300	678
RC65	1SNA232205R0600	674	RC810	1SNA234063R2400	668	RCAL85	1SNA237036R1400	678
RC65	1SNA232206R0700	674	RC810	1SNA234064R2500	668	RCAL85	1SNA237040R0400	679
RC65	1SNA232207R0000	674	RC810	1SNA234065R2600	668	RCAL85	1SNA237041R2100	679
RC65	1SNA232208R1100	674	RC810	1SNA234066R2700	668	RCAL85	1SNA237042R2200	679
RC65	1SNA232209R1200	674	RC810	1SNA234067R2000	668	RCAL85	1SNA237043R2300	679
RC65	1SNA232211R2300	674	RC810	1SNA234068R0100	668	RCAL85	1SNA237044R2400	679
RC65	1SNA232212R2400	674	RC810	1SNA234069R0200	668	RCAL85	1SNA237045R2500	679
RC65	1SNA232213R2500	674	RC810	1SNA234072R2500	668	RCAL85	1SNA237046R2600	679
RC65	1SNA232214R2600	674	RC810	1SNA234111R1100	667	RCAL85	1SNA237047R2700	679
RC65	1SNA232215R2700	674	RC810	1SNA234112R1200	667	RCAL85	1SNA237048R0000	679
RC65	1SNA232216R2000	674	RC810	1SNA234113R1300	667	RCAL85	1SNA237049R0100	679
RC65	1SNA232217R2100	674	RC810	1SNA234114R1400	667	RCAL85	1SNA237050R0600	679
RC65	1SNA232218R0200	674	RC810	1SNA234115R1500	667	RCAL85	1SNA237051R2300	679
RC65	1SNA232219R0300	674	RC810	1SNA234116R1600	667	RCAL85	1SNA237060R0000	679
RC65	1SNA232220R0000	674	RC810	1SNA234150R0400	667	RCAL85	1SNA237061R2500	679
RC65	1SNA232221R2500	674	RC810	1SNA234151R2100	667	RCAL85	1SNA237062R2600	679
RC65	1SNA232223R2300	677	RC810	1SNA234152R2200	667	RCAL85	1SNA237063R2700	679
RC65	1SNA232236R2400	677	RC810	1SNA234153R2300	667	RCAL85	1SNA237064R2000	679
RC65	1SNA232237R2500	677	RC810	1SNA234154R2400	667	RCAL85	1SNA237065R2100	679
RC65	1SNA232238R0600	677	RC810	1SNA234155R2500	667	RCAL85	1SNA237066R2200	679
RC65	1SNA232239R0700	677	RC810	1SNA234156R2600	667	RCAL85	1SNA237067R2300	679
RC65	1SNA232240R1400	676	RC810	1SNA234157R2700	667	RCAL85	1SNA237068R0400	679
RC65	1SNA232241R0100	676	RC810	1SNA234158R0000	667	RCAL85	1SNA237074R2200	678
RC65	1SNA232242R0200	676	RC810	1SNA234159R0100	667	RCAL85	1SNA237075R2300	678
RC65	1SNA232243R0300	676	RC810	1SNA234160R0600	667	RCAL85	1SNA237076R2400	678
RC65	1SNA232244R0400	676	RC810	1SNA234161R2300	667	RCAL85	1SNA237080R2500	679
RC65	1SNA232245R0500	676	RC810	1SNA234162R2400	667	RCAL85	1SNA237081R1200	679
RC65	1SNA232246R0600	676	RC810	1SNA234163R2500	667	RCAL85	1SNA237082R1300	679
RC65	1SNA232247R0700	676	RC810	1SNA234164R2600	667	RCAL85	1SNA237083R1400	679
RC65	1SNA232248R1000	676	RC810	1SNA234165R2700	667	RCAL85	1SNA237084R1500	679
RC65	1SNA232250R1600	676	RC810	1SNA234166R2000	667	RCAL85	1SNA237085R1600	679
RC65	1SNA232251R0300	676	RC810	1SNA234167R2100	667	RCAL85	1SNA237086R1700	679
RC65	1SNA232252R0400	676	RC810	1SNA234168R0200	667	RCAL85	1SNA237087R1000	679
RC65	1SNA232253R0500	676	RC810	1SNA234169R0300	667	RCAL85	1SNA237088R2100	679
RC65	1SNA232254R0600	676	RC810	1SNA234170R0000	667	RCAL85	1SNA237131R1000	678
RC65	1SNA232255R0700	676	RC810	1SNA234171R2500	667	RCAL85	1SNA237132R1100	678
RC65	1SNA232256R0000	676	RC810	1SNA234172R2600	667	RCT610	1SNA236001R2100	680
RC65	1SNA232257R0100	676	RC810	1SNA234173R2700	667	RCT810	1SNA236500R0600	399
RC65	1SNA232258R1200	676	RC810	1SNA234174R2000	667	RCT810	1SNA236501R2300	680
RC65	1SNA232259R1300	676	RC810	1SNA234175R2100	667	REH3	1SNA163155R2600	402
RC65	1SNA232260R1000	676	RC810	1SNA234180R2300	668	REH3	1SNA163167R2200	682
RC810	1SNA234000R0200	212	RC810	1SNA234181R1000	668	REH3	1SNA164695R2500	682
RC810	1SNA234001R2700	666	RC810	1SNA234182R1100	668	RILS	1SNK900627R0000	158
RC810	1SNA234002R2000	666	RC810	1SNA234183R1200	668	RTA-TAP 990453N	1SNB990453R0000	632
RC810	1SNA234003R2100	666	RC810	1SNA234184R1300	668	RTA-TAP 990455N	1SNB990455R0000	632
RC810	1SNA234004R2200	666	RC810	1SNA234185R1400	668	RTA-TAPW 990653N	1SNB990653R0000	633
RC810	1SNA234005R2300	666	RC810	1SNA234186R1500	668	RT-CCP 990456	1SNB990456R0000	632
RC810	1SNA234006R2400	666	RC810	1SNA234187R1600	668	RTM7	1SNA103115R1300	681
RC810	1SNA234007R2500	666	RC810	1SNA234188R2700	668	RTM7	1SNA103116R1400	681
RC810	1SNA234008R0600	666	RC810	1SNA234189R2000	668	RTM7	1SNA103922R1400	681
RC810	1SNA234009R0700	666	RC810	1SNA234190R2500	668	RTR-TAP 990452	1SNB990452R0000	632
RC810	1SNA234010R2300	666	RC810	1SNA234191R1200	668	RTR-TAP 990454	1SNB990454R0000	632
RC810	1SNA234011R1000	666	RC810	1SNA234192R1300	668	SAT5	1SNK900614R0000	14
RC810	1SNA234012R1100	666	RC810	1SNA234193R1400	668	SAT6	1SNK900615R0000	15
RC810	1SNA234013R1200	666	RC810	1SNA234194R1500	668	SAT8	1SNK900616R0000	18
RC810	1SNA234014R1300	666	RC810	1SNA234195R1600	668	SCAD	1SNA196896R0000	325
RC810	1SNA234015R1400	666	RC810	1SNA234196R1700	668	SCAD5	1SNA199551R2000	324
RC810	1SNA234016R1500	666	RC810	1SNA234197R1000	668	SCD	1SNA103189R2600	245
RC810	1SNA234017R1600	666	RC810	1SNA234198R2100	668	SCDR61	1SNA173016R1000	412
RC810	1SNA234018R2700	666	RC810	1SNA234199R2200	668	SCF12	1SNA113102R1000	216
RC810	1SNA234019R2000	666	RC810	1SNA234200R1700	668	SCF6	1SNA118707R0300	206
RC810	1SNA234020R2500	666	RC810	1SNA234201R0400	668	SCF6D	1SNA118495R1700	237
RC810	1SNA234021R1200	666	RC810	1SNA234202R0500	668	SCF9	1SNA103672R0100	399
RC810	1SNA234030R2700	666	RC810	1SNA234203R0600	668	SCFCV1-2	1SNA116795R1100	206
RC810	1SNA234031R1400	666	RC810	1SNA234204R0700	668	SCFCV4	1SNA116797R1300	218
RC810	1SNA234032R1500	666	RC810	1SNA234205R0000	668	SCFD	1SNA114117R0700	509
RC810	1SNA234033R1600	666	RC810TT	1SNA234600R1000	613	SCFEX1	1SNA103619R0400	539
RC810	1SNA234034R1700	666	RC810TT-YL	1SNA234700R1400	613	SCFEX3	1SNA103620R0100	412
RC810	1SNA234035R1000	666	RCAL85	1SNA237000R0500	431	SCFM6	1SNA114825R0500	206
RC810	1SNA234036R1100	666	RCAL85	1SNA237001R2200	678	SOFT1	1SNA103588R2600	257
RC810	1SNA234037R1200	666	RCAL85	1SNA237002R2300	678	SOFT2	1SNA114522R0500	261
RC810	1SNA234038R2300	666	RCAL85	1SNA237003R2400	678	SC-JB8-2	1SNK900652R0000	83
RC810	1SNA234039R2400	666	RCAL85	1SNA237004R2500	678	SC-JB8-2-OR	1SNK900656R0000	171
RC810	1SNA234040R0100	668	RCAL85	1SNA237005R2600	678	SC-JB8-3	1SNK900653R0000	87
RC810	1SNA234041R2600	668	RCAL85	1SNA237006R2700	678	SC-JB8-3-OR	1SNK900657R0000	171
RC810	1SNA234042R2700	668	RCAL85	1SNA237007R2000	678	SC-JB8-4	1SNK900654R0000	87
RC810	1SNA234043R2000	668	RCAL85	1SNA237008R0100	678	SC-JB8-4-OR	1SNK900658R0000	171
RC810	1SNA234044R2100	668	RCAL85	1SNA237009R0200	678	SC-JB8-5	1SNK900655R0000	171
RC810	1SNA234045R2200	668	RCAL85	1SNA237010R2600	678	SCM6	1SNA113003R1000	208
RC810	1SNA234046R2300	668	RCAL85	1SNA237011R1300	678	SCM6D	1SNA113482R0500	237
RC810	1SNA234047R2400	668	RCAL85	1SNA237012R1400	678	SCMA5	1SNA116728R2500	206
RC810	1SNA234048R0500	668	RCAL85	1SNA237013R1500	678	SCMA5D	1SNA116720R2100	235
RC810	1SNA234049R0600	668	RCAL85	1SNA237014R1600	678	SFB1	1SNA163860R0500	509
RC810	1SNA234050R0300	668	RCAL85	1SNA237015R1700	678	SFB2	1SNA168956R0600	509
RC810	1SNA234051R2000	668	RCAL85	1SNA237016R1000	678	SHB	1SNK900602R0000	37
RC810	1SNA234052R2100	668	RCAL85	1SNA237017R1100	678	SHBP	1SNK900601R0000	97
RC810	1SNA234053R2200	668	RCAL85	1SNA237018R2200	678	SHBS	1SNK900600R0000	14
RC810	1SNA234054R2300	668	RCAL85	1SNA237019R2300	678	SPBO.NTL	1SNA399886R2100	528



# Указатель

## Классификация по типу

Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница	Тип	Код заказа	Страница
TC5	1SNK900200R0000	14	ZK2.5-S-BL	1SNK705320R0000	121	ZS4-SF1-T2	1SNK508411R0000	72
TC5-R1	1SNK900201R0000	14	ZK2.5-SF	1SNK706410R0000	123	ZS4-SF-R1	1SNK506412R0000	66
TC-DS-VL	1SNA166742R00500	590	ZK2.5-SF-R1	1SNK706411R0000	127	ZS4-SF-R2	1SNK506413R0000	67
TC-D-VA	1SNA166748R1300	590	ZK2.5-SF-R3	1SNK706412R0000	127	ZS4-SF-R3	1SNK506415R0000	66
TC-E-VA	1SNA166747R0200	590	ZK2.5-S-OR	1SNK705330R0000	121	ZS4-SF-R4	1SNK506416R0000	67
TC-E-VA-2.2	1SNA166627R2200	590	ZK2.5-SP	1SNK705311R0000	124	ZS4-SF-T2	1SNK506411R0000	65
TC-E-VA-R2-2.2	1SNA166977R0000	590	ZK2.5-SP-4P	1SNK705313R0000	125	ZS4-S-OR	1SNK505330R0000	51
TC-TH35-VL	1SNA166964R0000	590	ZK2.5-S-R1	1SNK706310R0000	123	ZS4-SP	1SNK505313R0000	58
TF-DS-VL	1SNA166503R2700	590	ZK2.5-WH	1SNK705065R0000	97	ZS4-SP-R1	1SNK506313R0000	60
TF-D-VA	1SNA166746R0100	590	ZK2.5-YL	1SNK705060R0000	97	ZS4-SP-T2	1SNK505314R0000	59
TF-E-VA	1SNA166745R0000	590	ZK4	1SNK706010R0000	100	ZS4-SP-T2-R1	1SNK506314R0000	61
TGA13	1SNA168564R0500	276	ZK4-3P	1SNK706011R0000	101	ZS4-S-R1	1SNK506310R0000	53
TGA13	1SNA168565R0600	276	ZK4-3P-BL	1SNK706021R0000	101	ZS4-S-R1-BL	1SNK506320R0000	53
TGA13	1SNA168566R0700	276	ZK4-3P-OR	1SNK706031R0000	101	ZS4-S-R1-OR	1SNK506330R0000	53
TGA8	1SNA168672R1100	266	ZK4-4P	1SNK706012R0000	102	ZS4-S-R2	1SNK506414R0000	70
TGA8	1SNA168673R1200	266	ZK4-4P-BL	1SNK706022R0000	102	ZS4-S-R3	1SNK508416R0000	76
TGA8	1SNA168674R1300	266	ZK4-4P-OR	1SNK706032R0000	102	ZS4-S-T2	1SNK505311R0000	52
TO3.5-50	1SNK900640R0000	154	ZK4-BL	1SNK706020R0000	100	ZS4-S-T2.3	1SNK505312R0000	52
TO3.5-50-A	1SNK900659R0000	156	ZK4-OR	1SNK706030R0000	100	ZS4-S-T2.3-R1	1SNK506312R0000	54
TO4-100	1SNK900641R0000	156	ZK4-PE	1SNK706150R0000	100	ZS4-S-T2-BL	1SNK505321R0000	52
TO5.5-125	1SNK900642R0000	156	ZK4-PE-3P	1SNK706151R0000	101	ZS4-S-T2-OR	1SNK506314R0000	52
TO6.5-150	1SNK900643R0000	156	ZK4-PE-4P	1SNK706152R0000	102	ZS4-S-T2-R1	1SNK506311R0000	54
TO-DS-VL	1SNA166741R0400	590	ZK6	1SNK708010R0000	103	ZS4-S-T2-R1-BL	1SNK506321R0000	54
TO-D-VA	1SNA166744R0700	590	ZK6-3P	1SNK708011R0000	104	ZS4-S-T2-R1-OR	1SNK506331R0000	54
TO-E-VA	1SNA166743R0600	590	ZK6-3P-BL	1SNK708021R0000	104	ZS4-T3	1SNK505212R0000	47
TO-I-VA-2	1SNA166945R2100	590	ZK6-3P-OR	1SNK708031R0000	104	ZS4-T3-R1	1SNK506213R0000	48
TP2	1SNK900203R0000	14	ZK6-BL	1SNK708020R0000	103	ZS4-WH	1SNK505065R0000	14
TP4	1SNK900205R0000	14	ZK6-OR	1SNK708030R0000	103	ZS4-YL	1SNK505060R0000	14
TT4-S-VL-INF	1SNA166972R0000	590	ZK6-PE	1SNK708150R0000	103	ZS50	1SNK516011R0000	22
UMH	1SNK900611R0000	14	ZK6-PE-3P	1SNK708151R0000	104	ZS50-BL	1SNK516021R0000	22
VRADO.CPE7	1SNA400063R0000	482	ZS10	1SNK508010R0000	18	ZS50-PE	1SNK516115R0000	22
VRB3	1SNA128035R1600	522	ZS10-BK	1SNK508066R0000	18	ZS50-YL	1SNK516060R0000	22
VRB6	1SNA128361R0100	526	ZS10-BL	1SNK508020R0000	18	ZS6	1SNK506010R0000	15
VRPA1	1SNA399587R2500	533	ZS10-BR	1SNK508064R0000	18	ZS6-3S	1SNK506011R0000	16
VR-ZD	1SNK900637R0000	183	ZS10-GN	1SNK508061R0000	18	ZS6-3S-BL	1SNK506021R0000	16
VR-ZD-R1	1SNK900638R0000	183	ZS10-OR	1SNK508030R0000	18	ZS6-3S-PE	1SNK506115R0000	16
VSP12	1SNA163432R1400	684	ZS10-PE	1SNK508150R0000	18	ZS6-3S-YL	1SNK506067R0000	16
VSP16	1SNA173147R2000	684	ZS10-PE-R1	1SNK508151R0000	84	ZS6-4S	1SNK506012R0000	17
VSP22	1SNA400252R1200	684	ZS10-PR	1SNK508063R0000	18	ZS6-4S-BL	1SNK506022R0000	17
VSP6	1SNA163433R1500	684	ZS10-R1	1SNK508011R0000	83	ZS6-4S-PE	1SNK506152R0000	17
VSP68	1SNA206103R0700	684	ZS10-RD	1SNK508062R0000	18	ZS6-4S-YL	1SNK506068R0000	17
ZDK2.5-22	1SNK805010R0000	182	ZS10-S	1SNK508315R0000	57	ZS6-BK	1SNK506066R0000	15
ZDK4-22	1SNK806010R0000	184	ZS10-S-BL	1SNK508320R0000	57	ZS6-BL	1SNK506020R0000	15
ZDS4-22	1SNK805013R0000	186	ZS10-SF	1SNK508064R0000	77	ZS6-BR	1SNK506064R0000	15
ZDS4-22-R1	1SNK806013R0000	188	ZS10-SF-R1	1SNK508421R0000	78	ZS6-D1	1SNK506211R0000	40
ZK10	1SNK710010R0000	105	ZS10-SF-R3	1SNK508422R0000	78	ZS6-D1-PE	1SNK506250R0000	42
ZK10-3P	1SNK710011R0000	106	ZS10-SP	1SNK508316R0000	62	ZS6-D2	1SNK506210R0000	39
ZK10-3P-BL	1SNK710021R0000	106	ZS10-S-R2	1SNK508417R0000	79	ZS6-D2-BL	1SNK506220R0000	39
ZK10-BL	1SNK710020R0000	105	ZS10-ST	1SNK508310R0000	85	ZS6-D2-OR	1SNK506202R0000	39
ZK10-OR	1SNK710030R0000	105	ZS10-ST-1	1SNK508312R0000	83	ZS6-D2-PE	1SNK506212R0000	41
ZK10-PE	1SNK710150R0000	105	ZS10-ST-T4	1SNK508311R0000	83	ZS6-GN	1SNK506061R0000	15
ZK10-PE-3P	1SNK710151R0000	106	ZS10-WH	1SNK508065R0000	18	ZS6-OR	1SNK506030R0000	15
ZK16	1SNK712010R0000	107	ZS10-YL	1SNK508060R0000	18	ZS6-PE	1SNK506150R0000	15
ZK16-3P	1SNK712011R0000	108	ZS16	1SNK510010R0000	19	ZS6-PR	1SNK506063R0000	15
ZK16-3P-BL	1SNK712021R0000	108	ZS16-BL	1SNK510020R0000	19	ZS6-RD	1SNK506062R0000	15
ZK16-BL	1SNK712020R0000	107	ZS16-OR	1SNK510030R0000	19	ZS6-S	1SNK506315R0000	55
ZK16-PE	1SNK712150R0000	107	ZS16-PE	1SNK510150R0000	19	ZS6-S-4S-T2	1SNK506316R0000	56
ZK16-PE-3P	1SNK712151R0000	108	ZS25	1SNK512010R0000	20	ZS6-S-BL	1SNK506322R0000	55
ZK2.5	1SNK705010R0000	97	ZS25-BL	1SNK512020R0000	20	ZS6-WH	1SNK506065R0000	15
ZK2.5-3P	1SNK705011R0000	98	ZS25-PE	1SNK512150R0000	20	ZS6-YL	1SNK506060R0000	15
ZK2.5-3P-BK	1SNK705073R0000	98	ZS25-YL	1SNK512060R0000	20	ZS70	1SNK522010R0000	23
ZK2.5-3P-BL	1SNK705021R0000	98	ZS35	1SNK516010R0000	21	ZS70-BL	1SNK522020R0000	23
ZK2.5-3P-GN	1SNK705068R0000	98	ZS35-BL	1SNK516020R0000	21	ZS70-PE	1SNK522150R0000	23
ZK2.5-3P-OR	1SNK705031R0000	98	ZS35-OR	1SNK516030R0000	21	ZS70-YL	1SNK522060R0000	23
ZK2.5-3P-RD	1SNK705069R0000	98	ZS35-PE	1SNK516150R0000	21	ZS95	1SNK526010R0000	24
ZK2.5-3P-WH	1SNK705072R0000	98	ZS35-PEN	1SNK516170R0000	33	ZS95-BL	1SNK526020R0000	24
ZK2.5-3P-YL	1SNK705067R0000	98	ZS4	1SNK505010R0000	14	ZS95-PE	1SNK526150R0000	24
ZK2.5-4P	1SNK705012R0000	99	ZS4-BK	1SNK505066R0000	14	ZS95-YL	1SNK526060R0000	24
ZK2.5-4P-BK	1SNK705080R0000	99	ZS4-BL	1SNK505020R0000	14	Комплект MG3	1SNB419001R0000	606
ZK2.5-4P-BL	1SNK705022R0000	99	ZS4-BR	1SNK505064R0000	14			
ZK2.5-4P-GN	1SNK705075R0000	99	ZS4-D1	1SNK505211R0000	38			
ZK2.5-4P-OR	1SNK705032R0000	99	ZS4-D2	1SNK505210R0000	37			
ZK2.5-4P-RD	1SNK705076R0000	99	ZS4-D2-BL	1SNK505220R0000	37			
ZK2.5-4P-WH	1SNK705079R0000	99	ZS4-D2-OR	1SNK505230R0000	37			
ZK2.5-4P-YL	1SNK705074R0000	99	ZS4-D2-S	1SNK505315R0000	43			
ZK2.5-BK	1SNK705066R0000	97	ZS4-D2-SF1	1SNK508425R0000	45			
ZK2.5-BL	1SNK705020R0000	97	ZS4-D2-SF1-R1	1SNK508423R0000	46			
ZK2.5-CH-4P-LR	1SNK705710R0000	132	ZS4-D2-SF1-R3	1SNK508424R0000	46			
ZK2.5-CH-4P-RL	1SNK705711R0000	133	ZS4-D2-S-T2	1SNK505316R0000	44			
ZK2.5-D1	1SNK705211R0000	129	ZS4-D-CH-DU	1SNK505215R0000	50			
ZK2.5-D1-PE	1SNK705250R0000	128	ZS4-D-CH-UD	1SNK505214R0000	49			
ZK2.5-D2	1SNK705210R0000	128	ZS4-GN	1SNK505061R0000	14			
ZK2.5-D2-BL	1SNK705220R0000	128	ZS4-OR	1SNK505030R0000	14			
ZK2.5-D2-PE	1SNK705212R0000	130	ZS4-PE	1SNK505150R0000	14			
ZK2.5-D-CH-DU	1SNK705214R0000	135	ZS4-PR	1SNK505063R0000	14			
ZK2.5-D-CH-UD	1SNK705213R0000	134	ZS4-R1	1SNK508013R0000	75			
ZK2.5-GN	1SNK705061R0000	97	ZS4-R2	1SNK506013R0000	68			
ZK2.5-OR	1SNK705030R0000	97	ZS4-RD	1SNK505062R0000	14			
ZK2.5-PE	1SNK705150R0000	97	ZS4-S	1SNK505310R0000	51			
ZK2.5-PE-3P	1SNK705151R0000	98	ZS4-S-BL	1SNK505320R0000	51			
ZK2.5-PE-4P	1SNK705152R0000	99	ZS4-SF	1SNK506410R0000	64			
ZK2.5-RD	1SNK705062R0000	97	ZS4-SF1	1SNK508410R0000	71			
ZK2.5-S	1SNK705310R0000	121	ZS4-SF1-R1	1SNK508412R0000	73			
ZK2.5-S-4P	1SNK705312R0000	122	ZS4-SF1-R2	1SNK508413R0000	74			
ZK2.5-S-4P-BL	1SNK705321R0000	122	ZS4-SF1-R3	1SNK508414R0000	73			
ZK2.5-S-4P-OR	1SNK705331R0000	122	ZS4-SF1-R4	1SNK508415R0000	74			

## Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница
1SNA007865R2600	FC2	207
1SNA008288R1500	FU520	266
1SNA008299R1600	FU520	266
1SNA008290R1300	FU520	266
1SNA008291R0000	FU520	266
1SNA008292R0100	FU520	266
1SNA094302R2100	CPFT2/2	474
1SNA094303R2200	CPFT2/3	474
1SNA094304R2300	CPFT2/4	474
1SNA094310R2400	CPFT2/10	474
1SNA094352R2200	CPFT2/R-2	474
1SNA094353R2300	CPFT2/R-3	474
1SNA094354R2400	CPFT2/R-4	474
1SNA094360R0600	CPFT2/R-10	474
1SNA103115R1300	RTM7	681
1SNA103116R1400	RTM7	681
1SNA103189R2600	SCD	245
1SNA103588R2600	SCFT1	257
1SNA103619R0400	SCFEX1	539
1SNA103620R0100	SCFEX3	412
1SNA103672R0100	SCF9	399
1SNA103922R1400	RTM7	681
1SNA105001R2700	M4/6	208
1SNA105002R2000	M4/6	208
1SNA105004R2200	M6/8	212
1SNA105028R2100	DCB	480
1SNA105031R1400	M4/6	208
1SNA105032R1500	M4/6	208
1SNA105044R2100	M4/6.D2	237
1SNA105045R2200	M4/6.D2	237
1SNA105046R2300	M4/6.D2	237
1SNA105047R2400	M4/6.D2	237
1SNA105048R0500	M4/6.D2	237
1SNA105049R0600	M4/6.D2	237
1SNA105051R2000	M4/6	208
1SNA105052R2100	MA2.5/5	206
1SNA105053R2200	M4/6.SNB	250
1SNA105055R2400	M6/8.SNB	252
1SNA105075R2000	MA2.5/5	206
1SNA105077R2200	MA2.5/5	206
1SNA105116R1600	M4/6	208
1SNA105118R2000	M6/8	212
1SNA105120R2600	M10/10	214
1SNA105124R1600	M35/16	217
1SNA105128R2200	M6/8.1	213
1SNA105129R2300	M16/12	216
1SNA105133R1700	BNF52	255
1SNA105135R1100	M4/8.SF2	267
1SNA105141R2700	M6/8.STP	258
1SNA105142R2000	M6/8.STP	258
1SNA105208R1300	M4/6.1	209
1SNA105209R1400	M4/6	208
1SNA105265R0300	MS4/6	412
1SNA105486R1200	MA2.5/5	206
1SNA107033R1000	EPU6	683
1SNA107038R2500	EPU6	683
1SNA107239R0300	FC2.MC	282
1SNA110106R2500	DR1.5/4	412
1SNA110251R0500	DR4/6	417
1SNA110264R0200	D4/6.LNTP1	512
1SNA110269R1700	D4/6.LNTP3	514
1SNA110327R2100	D4/6.LNTP2	515
1SNA110328R0200	D4/6.LNTP4	517
1SNA110331R2500	D4/6.LNTP6	519
1SNA110332R2600	D4/6.LNTP7	518
1SNA110333R2700	D4/6.LNTP8	516
1SNA110368R1200	DR4/8.SF	421
1SNA110415R1200	D4/6.A.NTLP	520
1SNA110418R2500	D4/6.A.LLP	521
1SNA110439R2200	D4/6.NTLP	509
1SNA110440R0700	D4/6.NLP	510
1SNA110441R2400	D4/6.LLP	513
1SNA110442R2500	D4/6.LL	511
1SNA110491R1700	DR4/6.1	418
1SNA111028R1600	131ETTMT4TM4	404
1SNA112086R0200	DR1.5/5.1	416
1SNA112098R1600	DR2.5/5.S1	420
1SNA113003R1000	SCM6	208
1SNA113067R1700	FEM9	399
1SNA113077R1100	PEB	615
1SNA113084R0100	PEBM	615
1SNA113102R1000	SCF12	216
1SNA113137R0200	FEMT1	257
1SNA113373R2600	FEM8	252
1SNA113482R0500	SCM6D	237
1SNA113542R1000	PC5-2	206
1SNA113544R1200	PC5-10	206
1SNA113546R1400	PC6-2	208
1SNA113548R2600	PC6-10	208
1SNA113550R2400	EIP	206
1SNA113629R2700	FEMT2	261
1SNA113689R2400	ECP26	382
1SNA113690R2100	ECP31	383
1SNA113691R1600	ECP35	384
1SNA113692R1700	ECP42	385
1SNA113762R2400	PEP	382

Код заказа	Тип	Страница
1SNA113885R0100	FEMS6	412
1SNA114117R0700	SCFD	509
1SNA114195R0600	FEMS8	414
1SNA114205R2000	AD2.5	246
1SNA114328R2200	FEMT3	465
1SNA114329R2300	BNT2	465
1SNA114434R0500	FEMR10	373
1SNA114522R0500	SCFT2	261
1SNA114778R0500	FEMT4	260
1SNA114825R0500	SCFM6	206
1SNA114836R0000	BAMH	382
1SNA114994R0700	FEM62	250
1SNA115116R0700	M4/6	208
1SNA115118R1100	M6/8	212
1SNA115120R1700	M10/10	214
1SNA115124R0700	M35/16	217
1SNA115126R0100	M4/6.D2.1	238
1SNA115129R1400	M16/12	216
1SNA115139R1600	M35/26.AF	390
1SNA115140R2300	M35/26.FF	386
1SNA115141R1000	M35/26.F	382
1SNA115142R1100	M70/31.AF	391
1SNA115143R1200	M70/31.FF	387
1SNA115144R1300	M70/31.F	383
1SNA115145R1400	M120/35.AF	392
1SNA115146R1500	M120/35.FF	388
1SNA115147R1600	M120/35.F	384
1SNA115148R2700	M300/42.AF	393
1SNA115149R2000	M300/42.FF	389
1SNA115150R2500	M300/42.F	385
1SNA115166R1100	M4/6.D1	240
1SNA115168R2300	M4/6.DD	556
1SNA115177R1400	M4/6.DE1	559
1SNA115184R0400	M4/6.DD1	557
1SNA115185R0500	M4/6.DE	558
1SNA115192R0400	M4/6.4	209
1SNA115201R2500	M6/9.EE	399
1SNA115204R2000	M4/6.D.1.1	239
1SNA115206R2200	MTC6	493
1SNA115217R1400	M4/6.2	209
1SNA115218R2500	M6/8.2	213
1SNA115219R2600	M6/8.4	213
1SNA115229R2000	M4/6.SNTS	374
1SNA115236R1700	M6/8.ST	261
1SNA115237R1000	M6/8.ST1	262
1SNA115239R2200	M6/8.ST3	263
1SNA115243R2600	M6/8.ST7	261
1SNA115259R0600	M4/6.1	209
1SNA115260R0300	M6/8.1	213
1SNA115261R2000	M10/10.1	215
1SNA115262R2100	M6/12.FF	400
1SNA115263R2200	M6/12.FF	400
1SNA115265R2400	MS4/6	412
1SNA115271R2200	M4/6.D2	237
1SNA115277R2000	M6/8.STP	258
1SNA115278R0100	MS6/8	414
1SNA115313R1400	M4/6.ST.Sn	465
1SNA115314R1500	M4/6.ST.Au	465
1SNA115320R2700	M10/10.RS	373
1SNA115326R1100	M4/6.DE2	560
1SNA115327R1200	M4/6.DE2.D	555
1SNA115359R0200	M6/8.STA	260
1SNA115371R2600	M4/6.DE1.D	553
1SNA115435R0700	M4/6.SB	254
1SNA115436R0000	M6/8.SB	255
1SNA115438R1200	M4/6.SNB1	251
1SNA115468R2000	M4/6.3A	210
1SNA115479R2300	MA2.5/5.1	211
1SNA115485R0200	MA2.5/5.1	207
1SNA115486R0300	MA2.5/5	206
1SNA115490R1300	MA2.5/5.D2	235
1SNA115491R0000	MA2.5/5.D2.1	236
1SNA115495R0400	M4/6.SNB1	251
1SNA115497R0600	M6/8.D2.1	242
1SNA115498R1700	M6/8.D1	242
1SNA115500R2500	M6/8.STP3	257
1SNA115501R1200	M6/8.D2	241
1SNA115505R1600	MA2.5/5.SNBTA	249
1SNA115510R1600	DR1.5/5	415
1SNA115511R0300	M6/12.FF	400
1SNA115523R0700	M4/8	266
1SNA115529R1500	M6/8.STP1	257
1SNA115537R0500	D2.5/6.DL	491
1SNA115539R1700	M10/10.ST.Sn	466
1SNA115541R1100	D2.5/6.DA	244
1SNA115542R1200	D2.5/6.D	490
1SNA115547R1700	D2.5/6.DAL2	492
1SNA115561R1500	M4/6.D2.SNB1	253
1SNA115591R0400	M4/6.DE1.D1	554
1SNA115604R2100	M4/8.D2.SF	272
1SNA115626R1600	M6/13.FF	401
1SNA115627R1700	M6/13.FF.1	403
1SNA115643R2700	D2.5/6.DPA1	243
1SNA115646R2200	M4/8.D2.SFL	273
1SNA115647R2300	M4/8.D2.SFD	273
1SNA115657R2500	M4/8.SF	266

Код заказа	Тип	Страница
1SNA115659R0700	M4/8.SN	270
1SNA115661R2100	M4/8.SFL	269
1SNA115662R2200	M4/8.SFT	267
1SNA115663R2300	M4/8.SFD	269
1SNA115665R2500	M4/8.SFDT	269
1SNA115667R2700	M4/8.SFLT	269
1SNA115668R0000	M4/8.SNT	270
1SNA115678R0200	M6/8.STP.RS	375
1SNA115685R1200	M6/8.RS	372
1SNA115686R1300	M4/6.SNB	250
1SNA115688R2500	M6/8.SNB	252
1SNA115699R2000	MA2.5/5.SNB	248
1SNA115700R0500	MA2.5/5.SNB1	249
1SNA115701R2200	MA2.5/5.SNB1	249
1SNA115702R2300	M4/6.D2.SBT	256
1SNA115831R0400	D6/8.ST1.RS.IP20	377
1SNA115914R0700	D6/8.ST.RS	376
1SNA115928R1500	D6/10.SNB1	463
1SNA115929R1600	D6/10.SNB2	464
1SNA115930R1300	M4/6.RS	371
1SNA115935R0400	M4/8.SFD3	268
1SNA115936R0500	M4/8.D2.SFD3	273
1SNA115971R1000	M6/8.ST1.IP20	264
1SNA115986R0000	M4/6.SNB	250
1SNA115987R0100	M4/6.SNB1	251
1SNA116536R0500	PC6-3	412
1SNA116537R0600	PC6-4	412
1SNA116538R1700	PC8-2	166
1SNA116539R1000	PC8-3	166
1SNA116540R2500	PC8-4	166
1SNA116576R1500	FEM3A	210
1SNA116591R0500	FEMS6D	253
1SNA116629R2200	FEM4A	211
1SNA116656R2500	FEM8D1	241
1SNA116713R1600	FEM12F	400
1SNA116720R2100	SCMA5D	235
1SNA116728R2500	SCMA5	206
1SNA116771R2000	FED3E	246
1SNA116781R1300	FEMT5	466
1SNA116783R1500	CVABM1	466
1SNA116795R1100	SCFCV1-2	206
1SNA116797R1300	SCFCV4	218
1SNA116854R1400	BNSV62	256
1SNA116900R2700	BADH	218
1SNA116913R0700	FEM8D2S	272
1SNA116924R0200	BNF52	255
1SNA116926R0400	BNCT82	255
1SNA116927R0500	BNSV82	255
1SNA116951R1500	FEM8S	266
1SNA116964R1200	FED6	509
1SNA116965R1300	FEDA6	521
1SNA116977R1700	FEM13F	401
1SNA116979R2100	FEM3TA	260
1SNA116987R0200	FEMR8	371
1SNA116991R0600	FEMR8T	375
1SNA117318R2300	FEDR5	415
1SNA117600R0300	FEDR61	417
1SNA117668R0200	FEDR51	420
1SNA117755R2100	FEET60	404
1SNA118368R1600	FEM6	206
1SNA118495R1700	SCFD6	237
1SNA118499R2300	FEM6D	235
1SNA118618R0100	FEM12	216
1SNA118707R0300	SCF6	206
1SNA120251R0700	DR4/6.N	417
1SNA120491R1100	DR4/6.1.N	418
1SNA125116R0100	M4/6.N	208
1SNA125117R0200	M4/6.NT	523
1SNA125118R1300	M6/8.N	212
1SNA125119R1400	M6/8.NT	524
1SNA125120R1100	M10/10.N	214
1SNA125121R0600	M10/10.NT	525
1SNA125124R0100	M35/16.N	217
1SNA125126R0300	M4/6.D2.1.N	238
1SNA125129R1600	M16/12.N	216
1SNA125166R1300	M4/6.D1.N	240
1SNA125204R2200	M4/6.D1.1.N	239
1SNA125260R0500	M6/8.1.N	213
1SNA125265R2600	MS4/6.N	412
1SNA125271R2400	M4/6.D2.N	237
1SNA125278R0300	MS6/8.N	414
1SNA125358R0300	M35/16.NT	527
1SNA125468R2200	M4/6.3A.N	210
1SNA125479R2500	M4/6.4A.N	211
1SNA125485R0400	MA2.5/5.1	207
1SNA125486R0500	MA2.5/5.N	206
1SNA125487R0600	MA2.5/5.NT	522
1SNA125490R1500	MA2.5/5.D2.N	235
1SNA125505R1000	MA2.5/5.SNBTA	249
1SNA125593R0000	M16/12.NT1	526
1SNA125711R1500	MA2.5/5-2CPE	476
1SNA125930R1500	M4/6.N.RS	371



# Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница	Код заказа	Тип	Страница	Код заказа	Тип	Страница
1SNA160496R2600	DR4/6.P	417	1SNA166945R2100	TO-I-VA-2	590	1SNA173908R0400	BRC-2.5	465
1SNA163043R2100	AL2	209	1SNA166962R0000	KEM-3	589	1SNA174393R2000	BJS12.5-2	400
1SNA163046R2400	AL2	207	1SNA166963R0000	CC-TH35-VL-6.6	588	1SNA174394R2100	BJS12.5-3	400
1SNA163070R0000	AL2	238	1SNA166964R0000	CC-TH35-VL	590	1SNA174395R2200	BJS12.5-5	400
1SNA163155R2600	REH3	402	1SNA166972R0000	TT4-S-VL-INF	590	1SNA174396R2300	BJS12.5-10	400
1SNA163167R2200	REH3	682	1SNA166976R0000	CC-E-VA-R2-6.6	588	1SNA174558R0500	BRC-0.5	465
1SNA163181R1100	PT101	373	1SNA166977R0000	TC-E-VA-R2-2.2	590	1SNA174601R0100	BRC-4	465
1SNA163261R0000	AL3	209	1SNA166979R0000	COR-C-R3	588	1SNA174781R2500	BJDP4	371
1SNA163311R2200	PC61-10	237	1SNA166980R0000	BRE-T-4	591	1SNA174789R0500	BJS8-20	259
1SNA163313R2400	PC8-10	86	1SNA167008R0300	EXBR1	589	1SNA175263T0600	ECR-3	400
1SNA163315R2600	PC10-10	214	1SNA167224R2700	BJS13-10	401	1SNA176259R1300	ITV5	235
1SNA163403R2000	CPP263	382	1SNA167260R1700	BRE-C-2.5	589	1SNA176278R1600	BJM15-2	206
1SNA163409R0600	CPP313	383	1SNA167264R0700	BRE-C-1	589	1SNA176279R1700	BJM15-3	206
1SNA163418R2600	CPP353	384	1SNA167265R0000	BRE-C-1.5	589	1SNA176280R0500	BJM15-4	206
1SNA163424R1400	CPP423	385	1SNA167319R0600	AL2	245	1SNA176281R2200	BJM15-5	206
1SNA163427R1700	EP6	684	1SNA167378R1100	COP-FI-1	593	1SNA176282R2300	BJM15-10	206
1SNA163428R2000	EP8	684	1SNA167379R1200	COP-E-1	593	1SNA176663R0000	BJM16-2	208
1SNA163429R2100	EP10	684	1SNA167496R1100	PCVA	589	1SNA176664R0100	BJM16-3	208
1SNA163430R2600	EP12	684	1SNA167622R2600	IR1	589	1SNA176665R0200	BJM16-4	208
1SNA163431R1300	EP16	684	1SNA167623R2700	IR2	589	1SNA176666R0300	BJM16-5	208
1SNA163432R1400	VSP12	684	1SNA167624R2000	IR3	589	1SNA176667R0400	BJM16-10	208
1SNA163433R1500	VSP6	684	1SNA167674R0200	CBD5	420	1SNA176669R1600	BJM18-2	212
1SNA163860R0500	SFB1	509	1SNA167680R0500	BJ-VL	589	1SNA176670R1300	BJM18-3	212
1SNA164406R2400	B03	509	1SNA167681R2200	PCVL	589	1SNA176671R0000	BJM18-4	212
1SNA164581R1300	BJS8	259	1SNA167682R2300	FX	589	1SNA176672R0100	BJM18-5	212
1SNA164582R1400	BJS8	259	1SNA167690R0700	FCB-1	589	1SNA176673R0200	BJM18-10	212
1SNA164583R1500	BJS8	259	1SNA167692R2500	FCB-2	589	1SNA176675R0400	BJM10-2	214
1SNA164585R1700	BJS10	373	1SNA167697R2200	CA	589	1SNA176676R0500	BJM10-3	214
1SNA164586R1000	BJS10	373	1SNA167700R1100	CS-10	589	1SNA176677R0600	BJM10-4	214
1SNA164587R1100	BJS10	373	1SNA167779R1300	BRE-T-0.75	591	1SNA176678R1700	BJM10-5	214
1SNA164588R2200	BJS10	373	1SNA167860R0100	FC4	209	1SNA176679R1000	BJM10-10	214
1SNA164695R2500	REH3	682	1SNA167908R0600	PC51-10	415	1SNA176704R0200	BJM15DR	415
1SNA164921R1700	BRE-T-1	591	1SNA167927R1000	FC4-1	257	1SNA176705R0300	BJM15DR	415
1SNA164922R1000	BRE-T-1.5	591	1SNA167931R1400	FC4-5	589	1SNA176706R0400	BJM15DR	415
1SNA164923R1100	BRE-T-2.5	591	1SNA167932R1500	COR-C-4	588	1SNA176708R1600	BJM15DR	415
1SNA164950R0000	AL2	236	1SNA167933R1600	COR-T-5	590	1SNA176736R2100	BJM15D-2	235
1SNA165111R1400	M35/16.P	217	1SNA167934R1700	COR-C-5	588	1SNA176737R2200	BJM15D-3	235
1SNA165113R1600	M4/6.P	208	1SNA167935R1000	COR-T-4-4	590	1SNA176738R0300	BJM15D-4	235
1SNA165114R1700	M6/8.P	212	1SNA167936R1100	FI-2/4-DIA4	590	1SNA176739R0400	BJM15D-5	235
1SNA165115R1000	M10/10.P	214	1SNA167937R0000	FIG-2/4-DIA4	588	1SNA176740R1100	BJM15D-10	235
1SNA1651130R2300	M16/12.P	216	1SNA167981R1700	DI	589	1SNA176791R2100	CPV4-5	218
1SNA165488R2700	MA2.5/5.P	206	1SNA168146R0200	BRE-C-6	589	1SNA176816R1200	CPV1-2	206
1SNA165575R2500	M35/16.PE.N	541	1SNA168147R0300	BRE-T-6	591	1SNA177652R0600	BJS5-20	476
1SNA165680R0300	M16/12.PE.N	540	1SNA168160R1400	BRE-T-0.34	591	1SNA177654R0000	BJS10-20	313
1SNA165683R2200	M10/10.PE.N	539	1SNA168201R1200	CPP262	382	1SNA177812R1700	EL61	243
1SNA165809R0100	D4/6.P	225	1SNA168202R1300	CPP261	382	1SNA178024R2500	BJD6	243
1SNA165830R2100	D6/8.P	229	1SNA168203R1400	CPP312	383	1SNA178025R2600	BJD6	243
1SNA165909R0500	D2.5/5.P	223	1SNA168204R1500	CPP311	383	1SNA178026R2700	BJD6	243
1SNA166250R0000	CC-DS-VL	588	1SNA168205R1600	CPP352	384	1SNA178027R2000	BJD6	243
1SNA166503R2700	TF-DS-VL	590	1SNA168206R1700	CPP351	384	1SNA178032R2500	BJD6	243
1SNA166513R1000	M10-D-C5A	592	1SNA168207R1000	CPP422	385	1SNA178033R2600	BJD6	243
1SNA166516R1300	FIM10-1	592	1SNA168208R2100	CPP421	385	1SNA178408R1400	CBD2S	256
1SNA166523R1200	CC-R-VA	588	1SNA168273R1100	BJS10	373	1SNA178431R2200	EPR1	615
1SNA166525R1400	FIC-2/4-1	588	1SNA168401R0300	EV8S	261	1SNA178745R1R0300	CBM5	206
1SNA166529R2000	FIC-2/4-R	588	1SNA168520R0500	BJM8	274	1SNA178944R0400	OUPAD	324
1SNA166546R2100	FIT-1/4-D	590	1SNA168521R2200	BJM8	274	1SNA179371R1600	CN5	266
1SNA166547R2200	FIT-1/4-G	590	1SNA168522R2300	BJM8	274	1SNA179466R0600	OUHAD	324
1SNA166550R0100	FIT-2/4-1	592	1SNA168556R0500	FU633	276	1SNA179623R0300	BJDP1	208
1SNA166556R2500	M10-R-C5A	590	1SNA168558R1700	FU633	276	1SNA179624R0400	BJDP2	216
1SNA166573R2400	FIM10-R	592	1SNA168560R1500	FU633	276	1SNA179625R0500	BJDP3	208
1SNA166574R2500	FIM10-I-1	592	1SNA168564R0500	TGA13	276	1SNA179626R0600	BJM12-2	216
1SNA166576R2700	FIM20-I	592	1SNA168565R0600	TGA13	276	1SNA179628R1000	BJM12-3	216
1SNA166577R2000	CPT-2	591	1SNA168566R0700	TGA13	276	1SNA179629R1100	BJM12-4	216
1SNA166578R0100	CPC-1	589	1SNA168672R1100	TGA8	266	1SNA179630R1600	BJM12-5	216
1SNA166589R2500	FIC-2/4-1	588	1SNA168673R1200	TGA8	266	1SNA179631R0300	BJM12-10	216
1SNA166625R2000	CC-E-VA-6.6	588	1SNA168674R1300	TGA8	266	1SNA179635R0700	CDB2	357
1SNA166627R2200	TC-E-VA-2.2	590	1SNA168675R1400	ANT	266	1SNA179668R2000	BJM16D-2	237
1SNA166638R0500	COR-C-1	588	1SNA168956R0600	SFB2	509	1SNA179669R2100	BJM16D-3	237
1SNA166639R0600	COR-T-1	590	1SNA168974R0000	BJM8	274	1SNA179670R2600	BJM16D-4	237
1SNA166640R1300	COR-T-4-1	590	1SNA171018R2000	EXBN2	254	1SNA179671R1300	BJM16D-5	237
1SNA166643R0200	COR-C-3	588	1SNA173016R1000	SODR61	412	1SNA179672R1400	BJM16D-10	237
1SNA166646R0500	CPT-1	591	1SNA173058R0200	DCV	522	1SNA179694R0300	ITVE	356
1SNA166672R0700	FIT-2/4-1	590	1SNA173059R0300	DCJ	412	1SNA179726R0200	AJS9	83
1SNA166733R2400	CPT-4	591	1SNA173060R0000	DCO	414	1SNA179825R2600	ITVE2	545
1SNA166734R2500	CPC-7	589	1SNA173147R2000	VSP16	684	1SNA179879R1400	FUAUTO	481
1SNA166737R2000	CC-E-VA	588	1SNA173181R1300	PSC	465	1SNA179880R0200	FUAUTO	481
1SNA166738R0100	CC-D-VA	588	1SNA173217R2600	BJM62	245	1SNA183436R0500	CVABM	465
1SNA166741R0400	TO-DS-VL	590	1SNA173218R0700	BJM62	245	1SNA187312R1400	CPM	206
1SNA166742R0500	TC-DS-VL	590	1SNA173219R0000	BJM62	245	1SNA190001R2000	D35/27.FF	298
1SNA166743R0600	TO-E-VA	590	1SNA173221R2200	BJM62	245	1SNA190002R2100	D70/32.FF	299
1SNA166744R0700	TO-D-VA	590	1SNA173226R2700	BJM62	245	1SNA190003R2200	D120/42.FF	300
1SNA166745R0000	TF-E-VA	590	1SNA173327R2400	EP223	684	1SNA190004R2300	D185/55.FF	301
1SNA166746R0100	TF-D-VA	590	1SNA173328R0500	EP224	684	1SNA190005R2400	D300/55.FF	302
1SNA166747R0200	TC-E-VA	590	1SNA173510R2000	PC13-10	276	1SNA190006R2500	D35/27.AF	303
1SNA166748R1300	TC-D-VA	590	1SNA173523R1100	PC81-10	45	1SNA190007R2600	D70/32.AF	304
1SNA166772R0300	M10-P-C5A	592	1SNA173530R2400	CBM5D	235	1SNA190008R0700	D120/42.AF	305
1SNA166774R0500	M10-I-C5A-1	592	1SNA173627R2100	EL6	206	1SNA190009R0000	D185/55.AF	306
1SNA166777R0000	M20-I-C5A	592	1SNA173660R1600	COFC 32	474	1SNA190016R1600	CPUF35	278
1SNA166778R1100	COR-C-2	588	1SNA173815R1600	BJS9-5-2	399	1SNA190017R1700	CPUF70	299
1SNA166819R2300	FIC-2/1-1	588	1SNA173816R1700	BJS9-5-3	399	1SNA190018R2000	CPUF120	300
1SNA166821R1500	FIT-2/1-1	590	1SNA173817R1000	BJS9-5-4	399	1SNA190019R2100	CPUF185	301
1SNA166928R2000	KEM-1	589	1SNA173818R2100	BJS9-5-5	399	1SNA195116R0000	M4/6	208
1SNA166930R2600	CPT-5	591	1SNA173819R2200	BJS9-5-10	399	1SNA195118R1200	M6/8	212
1SNA166936R1000	FIC-2/4-2	588	1SNA173888R2000	BP8.A4	213	1SNA195120R1000	M10/10	214
1SNA166937R1100	FIT-2/4-2	590	1SNA173906R2200	BRC-1	465	1SNA195124R0000	M35/16	217
1SNA166941R2500	CC-I-VA-2	588	1SNA173907R2300	BRC-1.5	465	1SNA195129R1500	M16/12	216

# Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница
1SNA195192R0500	M4/6.4	209
1SNA195260R0400	M6/8.1	213
1SNA195271R2300	M4/6.D2	237
1SNA195438R1300	M4/6.SNBT	251
1SNA195486R0400	MA2.5/5	206
1SNA195490R1400	MA2.5/5.D2	235
1SNA195501R1300	M6/8.D2	241
1SNA195637R1200	M4/6.3A.P	210
1SNA195638R2300	M4/6.4A.P	211
1SNA195686R1400	M4/6.SNB	250
1SNA196789R2400	BNSTP2	257
1SNA196792R1700	BNSTP1	257
1SNA196854R1500	BNSV62	254
1SNA196896R0000	SCAD	325
1SNA196924R0300	BNF52	255
1SNA196926R0500	BNCT82	255
1SNA196927R0600	BNSV82	255
1SNA196966R1500	BNF652-D1-BE	254
1SNA196967R1600	BNF652L-BE	254
1SNA196998R1600	BNF652	254
1SNA196999R1700	BNF652D-BE	254
1SNA199034R1500	D4/6.ADO	325
1SNA199035R1600	D4/6.ADO	325
1SNA199036R1700	D4/6.N.ADO	325
1SNA199042R2500	D6/8.ADO	327
1SNA199043R2600	D6/8.ADO	327
1SNA199044R2700	D6/8.N.ADO	327
1SNA199048R0300	D4/6.ADO.4	326
1SNA199050R0100	D4/6.P.ADO	325
1SNA199051R2600	D1.5/6.ADO	349
1SNA199052R2700	D1.5/6.ADO	349
1SNA199053R2000	D1.5/6.N.ADO	349
1SNA199059R0600	D2.5/8.ADO	350
1SNA199060R0300	D2.5/8.ADO	350
1SNA199061R2000	D2.5/8.N.ADO	350
1SNA199064R2300	D4/6.ADO.2	326
1SNA199091R1700	D2.5/8.P.ADO	350
1SNA199095R1300	ML10/13.SF	276
1SNA199098R2600	D1.5/6.P.ADO	349
1SNA199105R2200	ML10/13.SN	276
1SNA199107R2400	D4/6.SN.ADO	338
1SNA199108R0500	D4/6.SN.ADO	338
1SNA199118R2600	D6/8.P.ADO	327
1SNA199135R1700	BNT1	465
1SNA199136R1000	BNT3	465
1SNA199137R1100	D4/8.SN.ADO	340
1SNA199144R2000	D1.5/6.SNT2.ADO	358
1SNA199155R2300	D6/8.ADO.2	328
1SNA199157R2500	D6/8.ADO.4	328
1SNA199166R2600	ML10/13.SFD	277
1SNA199168R0000	ML10/13.SFL	277
1SNA199184R1100	D2.5/8.SFT.ADO2	362
1SNA199186R1300	D2.5/8.SNNT.ADO2	362
1SNA199187R1400	D2.5/8.SFLT.ADO2	363
1SNA199188R2500	D2.5/8.SFDT.ADO2	363
1SNA199208R1100	D1.5/8.SFT.ADO	360
1SNA199210R0600	D1.5/8.SNNT.ADO	360
1SNA199211R2300	D1.5/8.SFLT.ADO	361
1SNA199212R2400	D1.5/8.SFDT.ADO	361
1SNA199219R0300	D4/6.T1	246
1SNA199220R0000	D4/6.P.T1	245
1SNA199231R2700	D2.5/8.SNT2.ADO	359
1SNA199235R2300	D4/6.SNT2.ADO	339
1SNA199242R0200	D4/6.D2.ADO	334
1SNA199244R0400	D4/6.D2.N.ADO	334
1SNA199248R1000	D1.5/6.ADO.D1	563
1SNA199275R0300	DR4/6.ADO	434
1SNA199279R1700	DR4/8.ADO	435
1SNA199283R2400	DR1.5/6.ADO	445
1SNA199287R2000	DR2.5/8.ADO	446
1SNA199321R2100	COCE	482
1SNA199336R2000	FEDAD1	324
1SNA199341R0500	FEDAD3	348
1SNA199352R0000	FEDAD4	336
1SNA199354R0200	FEDAD5	357
1SNA199382R2700	FEDAD7	360
1SNA199417R1200	FED2AD1	334
1SNA199420R2100	BADRL	412
1SNA199421R1600	FEAD1	429
1SNA199423R1000	FEAD2	441
1SNA199433R1200	FEAD5	429
1SNA199435R1400	FEAD6	441
1SNA199437R1600	FEAD3	437
1SNA199439R2000	FEAD4	448
1SNA199444R2500	M4/6.D2.2S2	545
1SNA199448R0100	M4/6.D2.2S2.T	546
1SNA199452R2500	M4/6.D2.S1R	547
1SNA199456R2100	M4/6.D2.S1R.T	548
1SNA199476R2500	FED2AD2	356
1SNA199480R2600	D1.5/6.D2.ADO	356
1SNA199482R1400	D1.5/6.D2.N.ADO	356
1SNA199527R1000	DS4/8.P.ADO	431
1SNA199528R2100	DS2.5/8.P.ADO	442
1SNA199551R2000	SCAD5	324
1SNA199554R2300	D2.5/5.ADO	324
1SNA199555R2400	D2.5/5.ADO	324

Код заказа	Тип	Страница
1SNA199556R2500	D2.5/5.N.ADO	324
1SNA199563R2400	D1/5.ADO	348
1SNA199564R2500	D1/5.ADO	348
1SNA199565R2600	D1/5.N.ADO	348
1SNA199635R2400	FEM13U	276
1SNA205735R0600	BJM4	412
1SNA205736R0700	BJM4	412
1SNA205737R0000	BJM4	412
1SNA205738R1100	BJM4	412
1SNA205767R1600	DRF6	298
1SNA205768R2700	DRF8	299
1SNA205769R2000	DRF10	300
1SNA205770R2500	DRF12	301
1SNA205771R1200	DRF16	302
1SNA205772R1300	BJS27-2	298
1SNA205773R1400	BJS27-3	298
1SNA205774R1500	BJS32-2	299
1SNA205775R1600	BJS32-3	299
1SNA205776R1700	BJM42-2	300
1SNA205777R1000	BJS42-3	300
1SNA205778R2100	BJS551-2	301
1SNA205779R2200	BJS551-3	301
1SNA205876R0400	BRE-C-4	589
1SNA205955R0300	BJADO5-2	336
1SNA205956R0400	BJADO5-3	336
1SNA205958R1600	BJADO5-5	336
1SNA205963R0300	BJADO5-10	336
1SNA205974R0600	BJADO6-2	338
1SNA205975R0700	BJADO6-3	338
1SNA205982R2700	BJADO6-10	338
1SNA206053R0700	BJMI31.2	220
1SNA206054R0000	BJMI31.3	220
1SNA206103R0700	VSP68	684
1SNA206126R2500	BJMI36.2	221
1SNA206223R0600	BJMI36.3	221
1SNA206394R0200	EV61	259
1SNA206404R0500	M4/6	208
1SNA206538R0200	M4/6.SNBT	251
1SNA206659R2300	BADL	276
1SNA206680R1000	AJS9-1	85
1SNA206681R0200	AJS9-2	85
1SNA206682R0300	AJS9-3	85
1SNA206683R0400	AJS9-4	85
1SNA206720R1400	AJS9-5	85
1SNA206721R0100	AL4-M3	83
1SNA206722R0200	AL4-M3-R1	372
1SNA206723R0300	AL4-M4	217
1SNA215266R0100	FEM8T6	376
1SNA215580R2100	FED2-4	412
1SNA215999R2100	FED10S1	463
1SNA216110R2200	16SLTTM5TM5	402
1SNA216112R1000	16SETTM5TM5	405
1SNA216114R1200	FEET80	402
1SNA229000R1500	RC410	412
1SNA229001R0200	RC410	653
1SNA229002R0300	RC410	653
1SNA229003R0400	RC410	653
1SNA229004R0500	RC410	653
1SNA229005R0600	RC410	653
1SNA229006R0700	RC410	653
1SNA229007R0000	RC410	653
1SNA229008R1100	RC410	653
1SNA229009R1200	RC410	653
1SNA229010R0600	RC410	653
1SNA229011R2300	RC410	653
1SNA229040R1400	RC410	655
1SNA229041R0100	RC410	655
1SNA229042R0200	RC410	655
1SNA229043R0300	RC410	655
1SNA229044R0400	RC410	655
1SNA229045R0500	RC410	655
1SNA229046R0600	RC410	655
1SNA229047R0700	RC410	655
1SNA229048R1000	RC410	655
1SNA229049R1100	RC410	655
1SNA229050R1600	RC410	655
1SNA229051R0300	RC410	655
1SNA229052R0400	RC410	655
1SNA229053R0500	RC410	655
1SNA229054R0600	RC410	655
1SNA229055R0700	RC410	655
1SNA229056R0000	RC410	655
1SNA229057R0100	RC410	655
1SNA229058R1200	RC410	655
1SNA229059R1300	RC410	655
1SNA229060R1000	RC410	655
1SNA229061R0500	RC410	655
1SNA229062R0600	RC410	655
1SNA229063R0700	RC410	655
1SNA229064R0000	RC410	655
1SNA229065R0100	RC410	655
1SNA229066R0200	RC410	655
1SNA229067R0300	RC410	655
1SNA229068R1400	RC410	655
1SNA229069R1500	RC410	655
1SNA229072R0000	RC410	655

Код заказа	Тип	Страница
1SNA229111R2400	RC410	654
1SNA229112R2500	RC410	654
1SNA229113R2600	RC410	654
1SNA229114R2700	RC410	654
1SNA229115R2000	RC410	654
1SNA229150R1700	RC410	654
1SNA229151R0400	RC410	654
1SNA229152R0500	RC410	654
1SNA229153R0600	RC410	654
1SNA229154R0700	RC410	654
1SNA229155R0000	RC410	654
1SNA229156R0100	RC410	654
1SNA229157R0200	RC410	654
1SNA229158R1300	RC410	654
1SNA229159R1400	RC410	654
1SNA229160R1100	RC410	654
1SNA229161R0600	RC410	654
1SNA229162R0700	RC410	654
1SNA229163R0000	RC410	654
1SNA229164R0100	RC410	654
1SNA229165R0200	RC410	654
1SNA229166R0300	RC410	654
1SNA229167R0400	RC410	654
1SNA229168R1500	RC410	654
1SNA229169R1600	RC410	654
1SNA229170R1300	RC410	654
1SNA229171R0000	RC410	654
1SNA229172R0100	RC410	654
1SNA229173R0200	RC410	654
1SNA229174R0300	RC410	654
1SNA229175R0400	RC410	654
1SNA229180R0600	RC410	656
1SNA229181R2300	RC410	656
1SNA229182R2400	RC410	656
1SNA229183R2500	RC410	656
1SNA229184R2600	RC410	656
1SNA229185R2700	RC410	656
1SNA229186R2000	RC410	656
1SNA229187R2100	RC410	656
1SNA229188R0200	RC410	656
1SNA229189R0300	RC410	656
1SNA229190R0000	RC410	656
1SNA229191R2500	RC410	656
1SNA229192R2600	RC410	656
1SNA229193R2700	RC410	656
1SNA229194R2000	RC410	656
1SNA229195R2100	RC410	656
1SNA229196R2200	RC410	656
1SNA229197R2300	RC410	656
1SNA229198R0400	RC410	656
1SNA229199R0500	RC410	656
1SNA229200R2200	RC410	656
1SNA229201R1700	RC410	656
1SNA229202R1000	RC410	656
1SNA229203R1100	RC410	656
1SNA229204R1200	RC410	656
1SNA229205R1300	RC410	656
1SNA229210R1300	RC410	653
1SNA229211R0000	RC410	653
1SNA229212R0100	RC410	653
1SNA229213R0200	RC410	653
1SNA229214R0300	RC410	653
1SNA229215R0400	RC410	653
1SNA229216R0500	RC410	653
1SNA229217R0600	RC410	653
1SNA229218R1700	RC410	653
1SNA229220R1500	RC410	653
1SNA229221R0200	RC410	653
1SNA229222R0300	RC410	653
1SNA229223R0400	RC410	653
1SNA229224R0500	RC410	653
1SNA229225R0600	RC410	653
1SNA229226R0700	RC410	653
1SNA229227R0000	RC410	653
1SNA229228R1100	RC410	653
1SNA229229R1200	RC410	653
1SNA229230R1700	RC410	653
1SNA230000R1200	RC55	415
1SNA230001R0700	RC55	671
1SNA230002R0000	RC55	671
1SNA230003R0100	RC55	671
1SNA230004R0200	RC55	671
1SNA230005R0300	RC55	671
1SNA230006R0400	RC55	671
1SNA230007R0500	RC55	671
1SNA230008R1600	RC55	671
1SNA230009R1700	RC55	671
1SNA230010R0300	RC55	671
1SNA230011R2000	RC55	671
1SNA230012R2100	RC55	671
1SNA230013R2200	RC55	671
1SNA230014R2300	RC55	671
1SNA230015R2400	RC55	671



# Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница
1SNA230019R0000	RC55	671
1SNA230020R0500	RC55	671
1SNA230021R2200	RC55	671
1SNA230030R0700	RC55	671
1SNA230031R2400	RC55	671
1SNA230032R2500	RC55	671
1SNA230033R2600	RC55	671
1SNA230034R2700	RC55	671
1SNA230035R2000	RC55	671
1SNA230036R2100	RC55	671
1SNA230037R2200	RC55	671
1SNA230038R0300	RC55	671
1SNA230039R0400	RC55	671
1SNA230040R1100	RC55	673
1SNA230041R0600	RC55	673
1SNA230042R0700	RC55	673
1SNA230043R0000	RC55	673
1SNA230044R0100	RC55	673
1SNA230045R0200	RC55	673
1SNA230046R0300	RC55	673
1SNA230047R0400	RC55	673
1SNA230048R1500	RC55	673
1SNA230049R1600	RC55	673
1SNA230050R1300	RC55	673
1SNA230051R0000	RC55	673
1SNA230052R0100	RC55	673
1SNA230053R0200	RC55	673
1SNA230054R0300	RC55	673
1SNA230055R0400	RC55	673
1SNA230056R0500	RC55	673
1SNA230057R0600	RC55	673
1SNA230058R1700	RC55	673
1SNA230059R1000	RC55	673
1SNA230060R1500	RC55	673
1SNA230061R0200	RC55	673
1SNA230062R0300	RC55	673
1SNA230063R0400	RC55	673
1SNA230064R0500	RC55	673
1SNA230065R0600	RC55	673
1SNA230066R0700	RC55	673
1SNA230067R0000	RC55	673
1SNA230068R1100	RC55	673
1SNA230069R1200	RC55	673
1SNA230072R0500	RC55	673
1SNA230111R2100	RC55	672
1SNA230112R2200	RC55	672
1SNA230113R2300	RC55	672
1SNA230114R2400	RC55	672
1SNA230115R2500	RC55	672
1SNA230116R2600	RC55	672
1SNA230117R2700	RC55	672
1SNA230118R0000	RC55	672
1SNA230119R0100	RC55	672
1SNA230131R2500	RC55	672
1SNA230150R1400	RC55	672
1SNA230151R0100	RC55	672
1SNA230152R0200	RC55	672
1SNA230153R0300	RC55	672
1SNA230154R0400	RC55	672
1SNA230155R0500	RC55	672
1SNA230156R0600	RC55	672
1SNA230157R0700	RC55	672
1SNA230158R1000	RC55	672
1SNA230159R1100	RC55	672
1SNA230160R1600	RC55	672
1SNA230161R0300	RC55	672
1SNA230162R0400	RC55	672
1SNA230163R0500	RC55	672
1SNA230164R0600	RC55	672
1SNA230165R0700	RC55	672
1SNA230166R0000	RC55	672
1SNA230167R0100	RC55	672
1SNA230168R1200	RC55	672
1SNA230169R1300	RC55	672
1SNA230170R1000	RC55	672
1SNA230171R0500	RC55	672
1SNA230172R0600	RC55	672
1SNA230173R0700	RC55	672
1SNA230174R0000	RC55	672
1SNA230175R0100	RC55	672
1SNA230180R0300	RC55	673
1SNA230181R2000	RC55	673
1SNA230182R2100	RC55	673
1SNA230183R2200	RC55	673
1SNA230184R2300	RC55	673
1SNA230185R2400	RC55	673
1SNA230186R2500	RC55	673
1SNA230187R2600	RC55	673
1SNA230188R0700	RC55	673
1SNA230189R0000	RC55	673
1SNA230190R0500	RC55	673
1SNA230191R2200	RC55	673
1SNA230192R2300	RC55	673
1SNA230193R2400	RC55	673
1SNA230194R2500	RC55	673
1SNA230195R2600	RC55	673

Код заказа	Тип	Страница
1SNA230196R2700	RC55	673
1SNA230197R2000	RC55	673
1SNA230198R0100	RC55	673
1SNA230199R0200	RC55	673
1SNA230200R2700	RC55	673
1SNA230201R1400	RC55	673
1SNA230202R1500	RC55	673
1SNA230203R1600	RC55	673
1SNA230204R1700	RC55	673
1SNA230205R1000	RC55	673
1SNA230204R2600	RC55	671
1SNA230241R1300	RC55	671
1SNA230242R1400	RC55	671
1SNA230243R1500	RC55	671
1SNA230244R1600	RC55	671
1SNA230245R1700	RC55	671
1SNA230246R1000	RC55	671
1SNA230247R1100	RC55	671
1SNA230248R2200	RC55	671
1SNA230250R2000	RC55	671
1SNA230251R1500	RC55	671
1SNA230252R1600	RC55	671
1SNA230253R1700	RC55	671
1SNA230254R1000	RC55	671
1SNA230255R1100	RC55	671
1SNA230256R1200	RC55	671
1SNA230257R1300	RC55	671
1SNA230258R2400	RC55	671
1SNA230259R2500	RC55	671
1SNA230260R2200	RC55	671
1SNA231000R0700	RC510	206
1SNA231001R2400	RC510	657
1SNA231002R2500	RC510	657
1SNA231003R2600	RC510	657
1SNA231004R2700	RC510	657
1SNA231005R2000	RC510	657
1SNA231006R2100	RC510	657
1SNA231007R2200	RC510	657
1SNA231008R0300	RC510	657
1SNA231009R0400	RC510	657
1SNA231010R2000	RC510	657
1SNA231011R1500	RC510	657
1SNA231012R1600	RC510	657
1SNA231013R1700	RC510	657
1SNA231014R1000	RC510	657
1SNA231015R1100	RC510	657
1SNA231016R1200	RC510	657
1SNA231017R1300	RC510	657
1SNA231018R2400	RC510	657
1SNA231019R2500	RC510	657
1SNA231020R2200	RC510	657
1SNA231021R1700	RC510	657
1SNA231030R2400	RC510	657
1SNA231031R1100	RC510	657
1SNA231032R1200	RC510	657
1SNA231033R1300	RC510	657
1SNA231034R1400	RC510	657
1SNA231035R1500	RC510	657
1SNA231036R1600	RC510	657
1SNA231037R1700	RC510	657
1SNA231038R2000	RC510	657
1SNA231039R2100	RC510	657
1SNA231040R0600	RC510	659
1SNA231041R2300	RC510	659
1SNA231042R2400	RC510	659
1SNA231043R2500	RC510	659
1SNA231044R2600	RC510	659
1SNA231045R2700	RC510	659
1SNA231046R2000	RC510	659
1SNA231047R2100	RC510	659
1SNA231048R0200	RC510	659
1SNA231049R0300	RC510	659
1SNA231050R0000	RC510	659
1SNA231051R2500	RC510	659
1SNA231052R2600	RC510	659
1SNA231053R2700	RC510	659
1SNA231054R2000	RC510	659
1SNA231055R2100	RC510	659
1SNA231056R2200	RC510	659
1SNA231057R2300	RC510	659
1SNA231058R0400	RC510	659
1SNA231059R0500	RC510	659
1SNA231060R0200	RC510	659
1SNA231061R2700	RC510	659
1SNA231062R2000	RC510	659
1SNA231063R2100	RC510	659
1SNA231064R2200	RC510	659
1SNA231065R2300	RC510	659
1SNA231066R2400	RC510	659
1SNA231067R2500	RC510	659
1SNA231068R0600	RC510	659
1SNA231069R0700	RC510	659
1SNA231072R2200	RC510	659
1SNA231111R1600	RC510	658
1SNA231112R1700	RC510	658
1SNA231113R1000	RC510	658

Код заказа	Тип	Страница
1SNA231114R1100	RC510	658
1SNA231115R1200	RC510	658
1SNA231116R1300	RC510	658
1SNA231117R1400	RC510	658
1SNA231118R2500	RC510	658
1SNA231119R2600	RC510	658
1SNA231131R1200	RC510	658
1SNA231133R1400	RC510	659
1SNA231134R1500	RC510	659
1SNA231135R1600	RC510	659
1SNA231136R1700	RC510	659
1SNA231137R1000	RC510	659
1SNA231150R0100	RC510	658
1SNA231151R2600	RC510	658
1SNA231152R2700	RC510	658
1SNA231153R2000	RC510	658
1SNA231154R2100	RC510	658
1SNA231155R2200	RC510	658
1SNA231156R2300	RC510	658
1SNA231157R2400	RC510	658
1SNA231158R0500	RC510	658
1SNA231159R0600	RC510	658
1SNA231160R0300	RC510	658
1SNA231161R2000	RC510	658
1SNA231162R2100	RC510	658
1SNA231163R2200	RC510	658
1SNA231164R2300	RC510	658
1SNA231165R2400	RC510	658
1SNA231166R2500	RC510	658
1SNA231167R2600	RC510	658
1SNA231168R0700	RC510	658
1SNA231169R0000	RC510	658
1SNA231170R0500	RC510	658
1SNA231171R2200	RC510	658
1SNA231172R2300	RC510	658
1SNA231173R2400	RC510	658
1SNA231174R2500	RC510	658
1SNA231175R2600	RC510	658
1SNA231180R2000	RC510	660
1SNA231181R1500	RC510	660
1SNA231182R1600	RC510	660
1SNA231183R1700	RC510	660
1SNA231184R1000	RC510	660
1SNA231185R1100	RC510	660
1SNA231186R1200	RC510	660
1SNA231187R1300	RC510	660
1SNA231188R2400	RC510	660
1SNA231189R2500	RC510	660
1SNA231190R2200	RC510	660
1SNA231191R1700	RC510	660
1SNA231192R1000	RC510	660
1SNA231193R1100	RC510	660
1SNA231194R1200	RC510	660
1SNA231195R1300	RC510	660
1SNA231196R1400	RC510	660
1SNA231197R1500	RC510	660
1SNA231198R2600	RC510	660
1SNA231199R2700	RC510	660
1SNA231200R1400	RC510	660
1SNA231201R0100	RC510	660
1SNA231202R0200	RC510	660
1SNA231203R0300	RC510	660
1SNA231204R0400	RC510	660
1SNA231205R0500	RC510	660
1SNA231210R0500	RC510	657
1SNA231211R2200	RC510	657
1SNA231212R2300	RC510	657
1SNA231213R2400	RC510	657
1SNA231214R2500	RC510	657
1SNA231215R2600	RC510	657
1SNA231216R2700	RC510	657
1SNA231217R2000	RC510	657
1SNA231218R0100	RC510	657
1SNA231220R0700	RC510	657
1SNA231221R2400	RC510	657
1SNA231222R2500	RC510	657
1SNA231223R2600	RC510	657
1SNA231224R2700	RC510	657
1SNA231225R2000	RC510	657
1SNA231226R2100	RC510	657
1SNA231227R2200	RC510	657
1SNA231228R0300	RC510	657
1SNA231229R0400	RC510	657
1SNA231230R0100	RC510	657
1SNA232000R0000	RC65	243
1SNA232001R2500	RC65	674
1SNA232002R2600	RC65	674
1SNA232003R2700	RC65	674
1SNA232004R2000	RC65	674
1SNA232005R2100	RC65	674
1SNA232006R2200	RC65	674
1SNA232007R2300	RC65	674
1SNA232008R0400	RC65	674
1SNA232009R0500	RC65	674
1SNA232010R2100	RC65	674
1SNA232011R1600	RC65	674

# Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница
1SNA232012R1700	RC65	674
1SNA232013R1000	RC65	674
1SNA232014R1100	RC65	674
1SNA232015R1200	RC65	674
1SNA232016R1300	RC65	674
1SNA232017R1400	RC65	674
1SNA232018R2500	RC65	674
1SNA232019R2600	RC65	674
1SNA232020R2300	RC65	674
1SNA232021R1000	RC65	674
1SNA232030R2500	RC65	674
1SNA232031R1200	RC65	674
1SNA232032R1300	RC65	674
1SNA232033R1400	RC65	674
1SNA232034R1500	RC65	674
1SNA232035R1600	RC65	674
1SNA232036R1700	RC65	674
1SNA232037R1000	RC65	674
1SNA232038R2100	RC65	674
1SNA232039R2200	RC65	674
1SNA232040R0700	RC65	676
1SNA232041R2400	RC65	676
1SNA232042R2500	RC65	676
1SNA232043R2600	RC65	676
1SNA232044R2700	RC65	676
1SNA232045R2000	RC65	676
1SNA232046R2100	RC65	676
1SNA232047R2200	RC65	676
1SNA232048R0300	RC65	676
1SNA232049R0400	RC65	676
1SNA232050R0100	RC65	676
1SNA232051R2600	RC65	676
1SNA232052R2700	RC65	676
1SNA232053R2000	RC65	676
1SNA232054R2100	RC65	676
1SNA232055R2200	RC65	676
1SNA232056R2300	RC65	676
1SNA232057R2400	RC65	676
1SNA232058R0500	RC65	676
1SNA232059R0600	RC65	676
1SNA232060R0300	RC65	676
1SNA232061R2000	RC65	676
1SNA232062R2100	RC65	676
1SNA232063R2200	RC65	676
1SNA232064R2300	RC65	676
1SNA232065R2400	RC65	676
1SNA232066R2500	RC65	676
1SNA232067R2600	RC65	676
1SNA232068R0700	RC65	676
1SNA232069R0000	RC65	676
1SNA232072R2300	RC65	676
1SNA232111R1700	RC65	675
1SNA232112R1000	RC65	675
1SNA232113R1100	RC65	675
1SNA232114R1200	RC65	675
1SNA232115R1300	RC65	675
1SNA232116R1400	RC65	675
1SNA232117R1500	RC65	675
1SNA232118R2600	RC65	675
1SNA232119R2700	RC65	675
1SNA232131R1300	RC65	675
1SNA232132R1400	RC65	675
1SNA232133R1500	RC65	675
1SNA232134R1600	RC65	675
1SNA232135R1700	RC65	675
1SNA232136R1000	RC65	675
1SNA232137R1100	RC65	675
1SNA232150R0200	RC65	675
1SNA232151R2700	RC65	675
1SNA232152R2000	RC65	675
1SNA232153R2100	RC65	675
1SNA232154R2200	RC65	675
1SNA232155R2300	RC65	675
1SNA232156R2400	RC65	675
1SNA232157R2500	RC65	675
1SNA232158R0600	RC65	675
1SNA232159R0700	RC65	675
1SNA232160R0400	RC65	675
1SNA232161R2100	RC65	675
1SNA232162R2200	RC65	675
1SNA232163R2300	RC65	675
1SNA232164R2400	RC65	675
1SNA232165R2500	RC65	675
1SNA232166R2600	RC65	675
1SNA232167R2700	RC65	675
1SNA232168R0000	RC65	675
1SNA232169R0100	RC65	675
1SNA232170R0600	RC65	675
1SNA232171R2300	RC65	675
1SNA232172R2400	RC65	675
1SNA232173R2500	RC65	675
1SNA232174R2600	RC65	675
1SNA232175R2700	RC65	675
1SNA232180R2100	RC65	677
1SNA232181R1600	RC65	677
1SNA232182R1700	RC65	677

Код заказа	Тип	Страница
1SNA232183R1000	RC65	677
1SNA232184R1100	RC65	677
1SNA232185R1200	RC65	677
1SNA232186R1300	RC65	677
1SNA232187R1400	RC65	677
1SNA232188R2500	RC65	677
1SNA232189R2600	RC65	677
1SNA232190R2300	RC65	677
1SNA232191R1000	RC65	677
1SNA232192R1100	RC65	677
1SNA232193R1200	RC65	677
1SNA232194R1300	RC65	677
1SNA232195R1400	RC65	677
1SNA232196R1500	RC65	677
1SNA232197R1600	RC65	677
1SNA232198R2700	RC65	677
1SNA232199R2000	RC65	677
1SNA232200R1500	RC65	677
1SNA232201R0200	RC65	674
1SNA232202R0300	RC65	674
1SNA232203R0400	RC65	674
1SNA232204R0500	RC65	674
1SNA232205R0600	RC65	674
1SNA232206R0700	RC65	674
1SNA232207R0000	RC65	674
1SNA232208R1100	RC65	674
1SNA232209R1200	RC65	674
1SNA232211R2300	RC65	674
1SNA232212R2400	RC65	674
1SNA232213R2500	RC65	674
1SNA232214R2600	RC65	674
1SNA232215R2700	RC65	674
1SNA232216R2000	RC65	674
1SNA232217R2100	RC65	674
1SNA232218R0200	RC65	674
1SNA232219R0300	RC65	674
1SNA232220R0000	RC65	674
1SNA232221R2500	RC65	674
1SNA232223R2300	RC65	677
1SNA232236R2400	RC65	677
1SNA232237R2500	RC65	677
1SNA232238R0600	RC65	677
1SNA232239R0700	RC65	677
1SNA232240R1400	RC65	676
1SNA232241R0100	RC65	676
1SNA232242R0200	RC65	676
1SNA232243R0300	RC65	676
1SNA232244R0400	RC65	676
1SNA232245R0500	RC65	676
1SNA232246R0600	RC65	676
1SNA232247R0700	RC65	676
1SNA232248R1000	RC65	676
1SNA232250R1600	RC65	676
1SNA232251R0300	RC65	676
1SNA232252R0400	RC65	676
1SNA232253R0500	RC65	676
1SNA232254R0600	RC65	676
1SNA232255R0700	RC65	676
1SNA232256R0000	RC65	676
1SNA232257R0100	RC65	676
1SNA232258R1200	RC65	676
1SNA232259R1300	RC65	676
1SNA232260R1000	RC65	676
1SNA233000R0100	RC610	208
1SNA233001R2600	RC610	661
1SNA233002R2700	RC610	661
1SNA233003R2000	RC610	661
1SNA233004R2100	RC610	661
1SNA233005R2200	RC610	661
1SNA233006R2300	RC610	661
1SNA233007R2400	RC610	661
1SNA233008R0500	RC610	661
1SNA233009R0600	RC610	661
1SNA233010R2200	RC610	661
1SNA233011R1700	RC610	661
1SNA233012R1000	RC610	661
1SNA233013R1100	RC610	661
1SNA233014R1200	RC610	661
1SNA233015R1300	RC610	661
1SNA233016R1400	RC610	661
1SNA233017R1500	RC610	661
1SNA233018R2600	RC610	661
1SNA233019R2700	RC610	661
1SNA233020R2400	RC610	661
1SNA233021R1100	RC610	661
1SNA233022R1200	RC610	661
1SNA233023R1300	RC610	661
1SNA233024R1400	RC610	661
1SNA233025R1500	RC610	661
1SNA233026R1600	RC610	661
1SNA233027R1700	RC610	661
1SNA233028R2000	RC610	661
1SNA233029R2100	RC610	661
1SNA233030R2600	RC610	662
1SNA233031R1300	RC610	662
1SNA233032R1400	RC610	662

Код заказа	Тип	Страница
1SNA233033R1500	RC610	662
1SNA233034R1600	RC610	662
1SNA233035R1700	RC610	662
1SNA233036R1000	RC610	662
1SNA233040R0000	RC610	664
1SNA233041R2500	RC610	664
1SNA233042R2600	RC610	664
1SNA233043R2700	RC610	664
1SNA233044R2000	RC610	664
1SNA233045R2100	RC610	664
1SNA233046R2200	RC610	664
1SNA233047R2300	RC610	664
1SNA233048R0400	RC610	664
1SNA233049R0500	RC610	664
1SNA233050R0200	RC610	664
1SNA233051R2700	RC610	664
1SNA233060R0400	RC610	664
1SNA233061R2100	RC610	664
1SNA233062R2200	RC610	664
1SNA233063R2300	RC610	664
1SNA233064R2400	RC610	664
1SNA233065R2500	RC610	664
1SNA233066R2600	RC610	664
1SNA233067R2700	RC610	664
1SNA233068R0000	RC610	664
1SNA233069R0100	RC610	664
1SNA233074R2600	RC610	662
1SNA233075R2700	RC610	662
1SNA233076R2000	RC610	662
1SNA233080R2100	RC610	664
1SNA233081R1600	RC610	664
1SNA233082R1700	RC610	664
1SNA233083R1000	RC610	664
1SNA233084R1100	RC610	664
1SNA233085R1200	RC610	664
1SNA233086R1300	RC610	664
1SNA233087R1400	RC610	664
1SNA233088R2500	RC610	664
1SNA233090R2300	RC610	661
1SNA233091R1000	RC610	661
1SNA233092R1100	RC610	661
1SNA233093R1200	RC610	661
1SNA233094R1300	RC610	661
1SNA233095R1400	RC610	661
1SNA233096R1500	RC610	661
1SNA233097R1600	RC610	661
1SNA233098R2700	RC610	661
1SNA233099R2000	RC610	661
1SNA233100R0200	RC610	661
1SNA233101R2700	RC610	661
1SNA233102R2000	RC610	661
1SNA233103R2100	RC610	661
1SNA233104R2200	RC610	661
1SNA233105R2300	RC610	661
1SNA233106R2400	RC610	661
1SNA233107R2500	RC610	661
1SNA233108R0600	RC610	661
1SNA233109R0700	RC610	661
1SNA233110R2300	RC610	661
1SNA233111R1000	RC610	663
1SNA233112R1100	RC610	663
1SNA233113R1200	RC610	663
1SNA233114R1300	RC610	663
1SNA233115R1400	RC610	663
1SNA233116R1500	RC610	663
1SNA233117R1600	RC610	663
1SNA233118R2700	RC610	663
1SNA233119R2000	RC610	663
1SNA233120R2500	RC610	661
1SNA233124R1500	RC610	665
1SNA233125R1600	RC610	665
1SNA233126R1700	RC610	665
1SNA233127R1000	RC610	665
1SNA233131R1400	RC610	663
1SNA233132R1500	RC610	663
1SNA233133R1600	RC610	663
1SNA233134R1700	RC610	662
1SNA233135R1000	RC610	662
1SNA233136R1100	RC610	662
1SNA233137R1200	RC610	662
1SNA233141R2600	RC610	662
1SNA233142R2700	RC610	662
1SNA233143R2000	RC610	665
1SNA233144R2100	RC610	665
1SNA233145R2200	RC610	665
1SNA233146R2300	RC610	665
1SNA233147R2400	RC610	665
1SNA233150R0300	RC610	663
1SNA233151R2000	RC610	663
1SNA233152R2100	RC610	663
1SNA233153R2200	RC610	663
1SNA233154R2300	RC610	663
1SNA233155R2400	RC610	663
1SNA233156R2500	RC610	663
1SNA233157R2600	RC610	663
1SNA233158R0700	RC610	663



# Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница
1SNA233159R0000	RC610	663
1SNA233160R0500	RC610	663
1SNA233161R2200	RC610	663
1SNA233162R2300	RC610	663
1SNA233163R2400	RC610	663
1SNA233164R2500	RC610	663
1SNA233165R2600	RC610	663
1SNA233166R2700	RC610	663
1SNA233167R2000	RC610	663
1SNA233168R0100	RC610	663
1SNA233169R0200	RC610	663
1SNA233170R0700	RC610	663
1SNA233171R2400	RC610	663
1SNA233172R2500	RC610	663
1SNA233173R2600	RC610	663
1SNA233174R2700	RC610	663
1SNA233175R2000	RC610	663
1SNA233180R2200	RC610	665
1SNA233181R1700	RC610	665
1SNA233182R1000	RC610	665
1SNA233183R1100	RC610	665
1SNA233184R1200	RC610	665
1SNA233185R1300	RC610	665
1SNA233186R1400	RC610	665
1SNA233187R1500	RC610	665
1SNA233188R2600	RC610	665
1SNA233189R2700	RC610	665
1SNA233190R2400	RC610	665
1SNA233191R1100	RC610	665
1SNA233192R1200	RC610	665
1SNA233193R1300	RC610	665
1SNA233194R1400	RC610	665
1SNA233195R1500	RC610	665
1SNA233196R1600	RC610	665
1SNA233197R1700	RC610	665
1SNA233198R2000	RC610	665
1SNA233199R2100	RC610	665
1SNA233200R1600	RC610	665
1SNA233201R0300	RC610	662
1SNA233202R0400	RC610	662
1SNA233203R0500	RC610	662
1SNA233204R0600	RC610	662
1SNA233205R0700	RC610	662
1SNA233206R0000	RC610	662
1SNA233207R0100	RC610	662
1SNA233208R1200	RC610	662
1SNA233209R1300	RC610	662
1SNA233211R2400	RC610	662
1SNA233212R2500	RC610	662
1SNA233213R2600	RC610	662
1SNA233214R2700	RC610	662
1SNA233215R2000	RC610	662
1SNA233216R2100	RC610	662
1SNA233217R2200	RC610	662
1SNA233218R0300	RC610	662
1SNA233219R0400	RC610	662
1SNA233220R0100	RC610	662
1SNA233221R2600	RC610	662
1SNA233223R2400	RC610	665
1SNA233236R2500	RC610	665
1SNA233237R2600	RC610	665
1SNA233238R0700	RC610	665
1SNA233239R0000	RC610	665
1SNA233240R1500	RC610	664
1SNA233241R0200	RC610	664
1SNA233242R0300	RC610	664
1SNA233243R0400	RC610	664
1SNA233244R0500	RC610	664
1SNA233245R0600	RC610	664
1SNA233246R0700	RC610	664
1SNA233247R0000	RC610	664
1SNA233248R1100	RC610	664
1SNA233250R1700	RC610	664
1SNA233251R0400	RC610	664
1SNA233252R0500	RC610	664
1SNA233253R0600	RC610	664
1SNA233254R0700	RC610	664
1SNA233255R0000	RC610	664
1SNA233256R0100	RC610	664
1SNA233257R0200	RC610	664
1SNA233258R1300	RC610	664
1SNA233259R1400	RC610	664
1SNA233260R1100	RC610	664
1SNA234000R0200	RC810	212
1SNA234001R2700	RC810	666
1SNA234002R2000	RC810	666
1SNA234003R2100	RC810	666
1SNA234004R2200	RC810	666
1SNA234005R2300	RC810	666
1SNA234006R2400	RC810	666
1SNA234007R2500	RC810	666
1SNA234008R0600	RC810	666
1SNA234009R0700	RC810	666
1SNA234010R2300	RC810	666
1SNA234011R1000	RC810	666
1SNA234012R1100	RC810	666

Код заказа	Тип	Страница
1SNA234013R1200	RC810	666
1SNA234014R1300	RC810	666
1SNA234015R1400	RC810	666
1SNA234016R1500	RC810	666
1SNA234017R1600	RC810	666
1SNA234018R2700	RC810	666
1SNA234019R2000	RC810	666
1SNA234020R2500	RC810	666
1SNA234021R1200	RC810	666
1SNA234030R2700	RC810	666
1SNA234031R1400	RC810	666
1SNA234032R1500	RC810	666
1SNA234033R1600	RC810	666
1SNA234034R1700	RC810	666
1SNA234035R1000	RC810	666
1SNA234036R1100	RC810	666
1SNA234037R1200	RC810	666
1SNA234038R2300	RC810	666
1SNA234039R2400	RC810	666
1SNA234040R0100	RC810	668
1SNA234041R2600	RC810	668
1SNA234042R2700	RC810	668
1SNA234043R2000	RC810	668
1SNA234044R2100	RC810	668
1SNA234045R2200	RC810	668
1SNA234046R2300	RC810	668
1SNA234047R2400	RC810	668
1SNA234048R0500	RC810	668
1SNA234049R0600	RC810	668
1SNA234050R0300	RC810	668
1SNA234051R2000	RC810	668
1SNA234052R2100	RC810	668
1SNA234053R2200	RC810	668
1SNA234054R2300	RC810	668
1SNA234055R2400	RC810	668
1SNA234056R2500	RC810	668
1SNA234057R2600	RC810	668
1SNA234058R0700	RC810	668
1SNA234059R0000	RC810	668
1SNA234060R0500	RC810	668
1SNA234061R2200	RC810	668
1SNA234062R2300	RC810	668
1SNA234063R2400	RC810	668
1SNA234064R2500	RC810	668
1SNA234065R2600	RC810	668
1SNA234066R2700	RC810	668
1SNA234067R2000	RC810	668
1SNA234068R0100	RC810	668
1SNA234069R0200	RC810	668
1SNA234072R2500	RC810	668
1SNA234111R1100	RC810	667
1SNA234112R1200	RC810	667
1SNA234113R1300	RC810	667
1SNA234114R1400	RC810	667
1SNA234115R1500	RC810	667
1SNA234116R1600	RC810	667
1SNA2341150R0400	RC810	667
1SNA234151R2100	RC810	667
1SNA234152R2200	RC810	667
1SNA234153R2300	RC810	667
1SNA234154R2400	RC810	667
1SNA234155R2500	RC810	667
1SNA234156R2600	RC810	667
1SNA234157R2700	RC810	667
1SNA234158R0000	RC810	667
1SNA234159R0100	RC810	667
1SNA234160R0600	RC810	667
1SNA234161R2300	RC810	667
1SNA234162R2400	RC810	667
1SNA234163R2500	RC810	667
1SNA234164R2600	RC810	667
1SNA234165R2700	RC810	667
1SNA234166R2000	RC810	667
1SNA234167R2100	RC810	667
1SNA234168R0200	RC810	667
1SNA234169R0300	RC810	667
1SNA234170R0000	RC810	667
1SNA234171R2500	RC810	667
1SNA234172R2600	RC810	667
1SNA234173R2700	RC810	667
1SNA234174R2000	RC810	667
1SNA234175R2100	RC810	667
1SNA234180R2300	RC810	668
1SNA234181R1000	RC810	668
1SNA234182R1100	RC810	668
1SNA234183R1200	RC810	668
1SNA234184R1300	RC810	668
1SNA234185R1400	RC810	668
1SNA234186R1500	RC810	668
1SNA234187R1600	RC810	668
1SNA234188R2700	RC810	668
1SNA234189R2000	RC810	668
1SNA234190R2500	RC810	668
1SNA234191R1200	RC810	668
1SNA234192R1300	RC810	668
1SNA234193R1400	RC810	668

Код заказа	Тип	Страница
1SNA234194R1500	RC810	668
1SNA234195R1600	RC810	668
1SNA234196R1700	RC810	668
1SNA234197R1000	RC810	668
1SNA234198R2100	RC810	668
1SNA234199R2200	RC810	668
1SNA234200R1700	RC810	668
1SNA234201R0400	RC810	668
1SNA234202R0500	RC810	668
1SNA234203R0600	RC810	668
1SNA234204R0700	RC810	668
1SNA234205R0000	RC810	668
1SNA234600R1000	RC810TT	613
1SNA234700R1400	RC810TT-YL	613
1SNA235106R2600	PAM403020	170
1SNA236001R2100	RCT610	680
1SNA236500R0600	RCT810	399
1SNA236501R2300	RCT810	680
1SNA237000R0500	RCAL85	431
1SNA237001R2200	RCAL85	678
1SNA237002R2300	RCAL85	678
1SNA237003R2400	RCAL85	678
1SNA237004R2500	RCAL85	678
1SNA237005R2600	RCAL85	678
1SNA237006R2700	RCAL85	678
1SNA237007R2000	RCAL85	678
1SNA237008R0100	RCAL85	678
1SNA237009R0200	RCAL85	678
1SNA237010R2600	RCAL85	678
1SNA237011R1300	RCAL85	678
1SNA237012R1400	RCAL85	678
1SNA237013R1500	RCAL85	678
1SNA237014R1600	RCAL85	678
1SNA237015R1700	RCAL85	678
1SNA237016R1000	RCAL85	678
1SNA237017R1100	RCAL85	678
1SNA237018R2200	RCAL85	678
1SNA237019R2300	RCAL85	678
1SNA237020R2000	RCAL85	678
1SNA237021R1500	RCAL85	678
1SNA237030R2200	RCAL85	678
1SNA237031R1700	RCAL85	678
1SNA237032R1000	RCAL85	678
1SNA237033R1100	RCAL85	678
1SNA237034R1200	RCAL85	678
1SNA237035R1300	RCAL85	678
1SNA237036R1400	RCAL85	678
1SNA237040R0400	RCAL85	679
1SNA237041R2100	RCAL85	679
1SNA237042R2200	RCAL85	679
1SNA237043R2300	RCAL85	679
1SNA237044R2400	RCAL85	679
1SNA237045R2500	RCAL85	679
1SNA237046R2600	RCAL85	679
1SNA237047R2700	RCAL85	679
1SNA237048R0000	RCAL85	679
1SNA237049R0100	RCAL85	679
1SNA237050R0600	RCAL85	679
1SNA237051R2300	RCAL85	679
1SNA237060R0000	RCAL85	679
1SNA237061R2500	RCAL85	679
1SNA237062R2600	RCAL85	679
1SNA237063R2700	RCAL85	679
1SNA237064R2000	RCAL85	679
1SNA237065R2100	RCAL85	679
1SNA237066R2200	RCAL85	679
1SNA237067R2300	RCAL85	679
1SNA237068R0400	RCAL85	679
1SNA237074R2200	RCAL85	678
1SNA237075R2300	RCAL85	678
1SNA237076R2400	RCAL85	678
1SNA237080R2500	RCAL85	679
1SNA237081R1200	RCAL85	679
1SNA237082R1300	RCAL85	679
1SNA237083R1400	RCAL85	679
1SNA237084R1500	RCAL85	679
1SNA237085R1600	RCAL85	679
1SNA237086R1700	RCAL85	679
1SNA237087R1000	RCAL85	679
1SNA237088R2100	RCAL85	679
1SNA237131R1000	RCAL85	678
1SNA237132R1100	RCAL85	678
1SNA238000R1600	RC1010	214
1SNA238001R0300	RC1010	669
1SNA238002R0400	RC1010	669
1SNA238003R0500	RC1010	669
1SNA238004R0600	RC1010	669
1SNA238005R0700	RC1010	669
1SNA238006R0000	RC1010	669
1SNA238007R0100	RC1010	669
1SNA238008R1200	RC1010	669
1SNA238009R1300	RC1010	669
1SNA238010R0700	RC1010	669
1SNA238011R2400	RC1010	669
1SNA238012R2500	RC1010	669
1SNA238013R2600	RC1010	669

# Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница	Код заказа	Тип	Страница	Код заказа	Тип	Страница
1SNA238014R2700	RC1010	669	1SNA290360R2300	FED5.C4.L	496	1SNA399245R1500	D6/8.ADO3	329
1SNA238015R2000	RC1010	669	1SNA290365R1400	PC5.34	494	1SNA399250R2600	D4/8.P.ADO	351
1SNA238016R2100	RC1010	669	1SNA290366R1500	PC5.34	494	1SNA399251R1300	D6/8.P.ADO3	329
1SNA238017R2200	RC1010	669	1SNA290367R1600	PC5.34	494	1SNA399260R2000	D2.5/5.1.3L	282
1SNA238018R0300	RC1010	669	1SNA290451R0300	BJE762.2	482	1SNA399270R2200	D2.5/5.1.4L	283
1SNA238019R0400	RC1010	669	1SNA290452R0400	BJE762.5	482	1SNA399318R1600	D4/8.N.ADO	351
1SNA238020R0100	RC1010	669	1SNA290453R0500	BJE762.10	482	1SNA399319R1700	D6/8.N.ADO3	329
1SNA238021R2600	RC1010	669	1SNA290454R0600	EIP	482	1SNA399491R2500	DR1/5.ADO	444
1SNA238022R2700	RC1010	669	1SNA290455R0700	RB-12W7	482	1SNA399495R2100	DRE1/5.ADO	444
1SNA238023R2000	RC1010	669	1SNA290456R0000	D2.5/5.T3.L	288	1SNA399509R1700	DR2.5/5.ADO	433
1SNA238024R2100	RC1010	669	1SNA290457R0100	D2.5/5.T1.L	290	1SNA399513R2200	DRE2.5/5.ADO	433
1SNA238025R2200	RC1010	669	1SNA290458R1200	D2.5/5.T3.P.L	289	1SNA399514R2300	DS2.5/5.ADO	429
1SNA238026R2300	RC1010	669	1SNA290459R1300	D2.5/5.T1.P.L	288	1SNA399518R0700	DSE2.5/5.ADO	429
1SNA238030R0300	RC1010	669	1SNA290483R2400	D2.5/7.ADO-CPE	483	1SNA399519R0000	DB2.5/5.ADO	437
1SNA238031R2000	RC1010	669	1SNA290484R2500	D2.5/7.2ADO-CPE	485	1SNA399586R2400	D4/6.N.T.L	533
1SNA238032R2100	RC1010	669	1SNA290486R2700	D1.5/7.ADO-CPE	482	1SNA399587R2500	VRP41	533
1SNA238033R2200	RC1010	669	1SNA290487R2000	D1.5/7.2ADO-CPE	484	1SNA399588R0600	FED6.NL	533
1SNA238034R2300	RC1010	669	1SNA291041R2000	FED5.4L	292	1SNA399589R0700	D6/8.N.T.L	534
1SNA238035R2400	RC1010	669	1SNA291077R2400	CBD5.2L	282	1SNA399590R0400	FED8.NL	534
1SNA238036R2500	RC1010	669	1SNA291102R2300	BJDL5-2	282	1SNA399591R2100	D10/10.N.T.L	535
1SNA238037R2600	RC1010	669	1SNA291103R2400	BJDL5-3	282	1SNA399592R2200	FED10.NL	535
1SNA238038R0700	RC1010	669	1SNA291104R2500	BJDL5-4	282	1SNA399600R2600	D6/8.D2.ADO	335
1SNA238039R0000	RC1010	669	1SNA291105R2600	BJDL5-5	282	1SNA399613R0600	BJDPL6.12-2	533
1SNA238040R1500	RC1010	669	1SNA291110R2600	BJDL5-10	282	1SNA399617R0200	D35/16.2L	284
1SNA238041R0200	RC1010	669	1SNA291122R1600	BJDL8-2	293	1SNA399618R1300	D35/16.N.2L	284
1SNA238050R1700	RC1010	670	1SNA291123R1700	BJDL8-3	293	1SNA399620R1100	D35/16.P.2L	284
1SNA238051R0400	RC1010	670	1SNA291128R2400	BJDL6-2	533	1SNA399621R0600	BJDL16-2	284
1SNA238052R0500	RC1010	670	1SNA291129R2500	BJDL6-3	533	1SNA399678R2700	FED5.C3.ADO	498
1SNA238053R0600	RC1010	670	1SNA291131R1700	FED8SF.2L	293	1SNA399679R2000	FED5.C4.ADO	500
1SNA238054R0700	RC1010	670	1SNA291144R2400	BJDL8-4	293	1SNA399683R0500	PC52.10	498
1SNA238055R0000	RC1010	670	1SNA291145R2500	BJDL8-5	293	1SNA399684R0600	PC52.10	498
1SNA238056R0100	RC1010	670	1SNA291150R0600	BJDPL5.6-2	292	1SNA399685R0700	PC52.10	498
1SNA238057R0200	RC1010	670	1SNA291160R0000	BJDPL5.8-2	292	1SNA399689R1300	D1/5.C3.ADO	498
1SNA238058R1300	RC1010	670	1SNA291170R0200	BJDPL6.8-2	293	1SNA399690R1000	D1/5.C3.ADO.L	499
1SNA238059R1400	RC1010	670	1SNA291194R1700	BJDL6-4	533	1SNA399692R0600	D1/5.C4.ADO	500
1SNA238060R1100	RC1010	670	1SNA291195R1000	BJDL6-5	533	1SNA399693R0700	D1/5.C4.ADO.L	501
1SNA238061R0600	RC1010	670	1SNA291301R0200	FED1.L	422	1SNA399704R1200	D240/36.D10	221
1SNA238062R0700	RC1010	670	1SNA291311R2300	FED2.L	422	1SNA399706R1400	D240/36.D10.N	221
1SNA238063R0000	RC1010	670	1SNA291322R2600	BJDL10-2	423	1SNA399707R1500	PC52.66	498
1SNA238064R0100	RC1010	670	1SNA291323R2700	BJDL10-3	423	1SNA399708R2600	PC52.66	498
1SNA238065R0200	RC1010	670	1SNA291324R2000	BJDL10-4	423	1SNA399709R2700	PC52.66	498
1SNA238066R0300	RC1010	670	1SNA291325R2100	BJDL10-5	423	1SNA399715R0400	D150/31.D10	220
1SNA238067R0400	RC1010	670	1SNA291349R1100	ITVE.L	562	1SNA399717R0600	D150/31.D10.N	220
1SNA238068R1500	RC1010	670	1SNA291441R2600	FED5.D.L	561	1SNA399719R1000	PEAD	616
1SNA238069R1600	RC1010	670	1SNA291472R2500	BJDL1.10.2	535	1SNA399726R0700	EPR2	616
1SNA238070R1300	RC1010	670	1SNA291474R2700	BJDL1.10.3	535	1SNA399758R2700	FEDAD10	341
1SNA238071R0000	RC1010	670	1SNA291476R2100	BJDL1.10.4	535	1SNA399762R1300	D4/8.SFT2.I.ADO2	344
1SNA238072R0100	RC1010	670	1SNA291478R0300	BJDL1.10.5	535	1SNA399766R1700	D4/8.SNNT2.I.ADO2	344
1SNA238073R0200	RC1010	670	1SNA291480R2200	BJDPL5.10-2	292	1SNA399768R2100	D4/8.SFLT2.I.ADO2	345
1SNA238074R0300	RC1010	670	1SNA291482R1000	BJDPL6.10-2	293	1SNA399770R2700	D4/8.SFT2.I.ADO2	345
1SNA238075R0400	RC1010	670	1SNA291484R1200	BJDPL8.10-2	533	1SNA399777R1200	D4/8.SFT2.I.ADO	342
1SNA238080R0600	RC1010	670	1SNA291559R0400	FED5.L.A	528	1SNA399779R2400	D4/8.SNNT2.I.ADO	341
1SNA238081R2300	RC1010	670	1SNA291560R0100	FED5.L.B	529	1SNA399782R0000	D4/8.SFT2.I.ADO	343
1SNA238082R2400	RC1010	670	1SNA291817R1700	FED5.T3.L	288	1SNA399785R0300	D4/8.SFI.ADO	341
1SNA238083R2500	RC1010	670	1SNA291818R2000	FED5.T3.P.L	289	1SNA399787R0500	CPBP2	221
1SNA238084R2600	RC1010	670	1SNA291832R1600	FECPE.A8R	482	1SNA399788R1600	CPBP1	220
1SNA238085R2700	RC1010	670	1SNA291833R1700	FECPE.2ADO	484	1SNA399800R1700	D6/8.ADO3	329
1SNA238086R2000	RC1010	670	1SNA296114R1300	FEET80	406	1SNA399801R0400	D4/8.ADO	351
1SNA238087R2100	RC1010	670	1SNA296117R1600	16SETM5TM5-2	406	1SNA399858R0200	D4/8.SFLT2.I.ADO	343
1SNA238088R0200	RC1010	670	1SNA299486R2400	BFAUTO	254	1SNA399868R2100	SPBO.N.T.L	528
1SNA280092R2500	CPE43	401	1SNA299489R0700	DS4/6.ADO	430	1SNA399903R0200	BADL	206
1SNA280093R2600	CPE80	402	1SNA299493R2300	DS4/8.ADO	431	1SNA399931R2500	D4/6.D1.P.ADO	334
1SNA290011R2500	D2.5/5.4L	292	1SNA299497R2700	DS1.5/6.ADO	441	1SNA400063R0000	VRADO.CPE7	482
1SNA290061R0700	D4/6.2L	533	1SNA299501R0300	DS2.5/8.ADO	443	1SNA400146R0000	BNS6DG1	254
1SNA290081R2400	D6/8.2L	534	1SNA299505R0700	DB4/6.ADO	438	1SNA400181R2400	D35/16.2L	284
1SNA290092R2700	D2.5/8.SFT.2L	293	1SNA299509R1300	DB4/8.ADO	439	1SNA400182R2200	D35/16.2L	284
1SNA290097R2400	D2.5/8.SNT.2L	293	1SNA299513R2600	DB1.5/6.ADO	448	1SNA400183R2600	D35/16.2L	284
1SNA290131R2200	D2.5/5.SNBT.4L	292	1SNA299517R2200	DB2.5/8.ADO	449	1SNA400184R2700	MA2.5/5	206
1SNA290132R2300	D2.5/5.SNBT.4L	292	1SNA299521R2600	DH4/6.ADO	440	1SNA400186R2100	M6/8	212
1SNA290134R2500	D2.5/5.SNBT.N.4L	292	1SNA299529R0600	DH1.5/6.ADO	450	1SNA400187R2200	M6/8	212
1SNA290166R0500	D2.5/5.DL.L	561	1SNA299552R0500	DRE4/6.ADO	434	1SNA400188R0300	M10/10	214
1SNA290186R2200	D2.5/5.DE2.L	562	1SNA299553R0600	DRE4/8.ADO	435	1SNA400189R0400	M10/10	214
1SNA290201R1100	DR2.5/5.2L	424	1SNA299554R0700	DRE1.5/6.ADO	445	1SNA400190R0100	M10/10	214
1SNA290203R1300	DR2.5/5.N.2L	424	1SNA299555R0000	DRE2.5/8.ADO	446	1SNA400191R2600	M16/12	216
1SNA290211R0200	DR2.5/10.4L	425	1SNA299556R0100	DSE4/6.ADO	430	1SNA400192R2700	M16/12	216
1SNA290213R0400	DR2.5/10.N.4L	425	1SNA299557R0200	DSE4/8.ADO	431	1SNA400193R2000	M16/12	216
1SNA290219R1200	DR2.5/10.P.4L	424	1SNA299558R1300	DSE1.5/6.ADO	441	1SNA400194R2100	M35/16	217
1SNA290221R0400	DS2.5/5.2L	422	1SNA299559R1400	DSE2.5/8.ADO	443	1SNA400195R2200	M35/16	217
1SNA290223R0600	DS2.5/5.N.2L	422	1SNA299632R0500	DR4/8.P.ADO	435	1SNA400196R2300	M35/16	217
1SNA290231R0600	DS2.5/10.4L	423	1SNA299633R0600	DR2.5/8.P.ADO	446	1SNA400219R1100	D2.5/5.1.3L	282
1SNA290233R0000	DS2.5/10.N.4L	423	1SNA299683R0100	D4/6.T3	245	1SNA400239R1500	M6/8	212
1SNA290241R1000	DB2.5/5.2L	427	1SNA299684R0200	D4/6.T3.P	246	1SNA400252R1200	VSP22	684
1SNA290243R1200	DB2.5/5.N.2L	427	1SNA299777R1600	COC 1	474	1SNA400270R2000	D4/8.D2.P.SF	274
1SNA290261R1400	DH2.5/5.2L	428	1SNA299877R0300	BF5AUTO	481	1SNA400271R1500	D4/8.D2.P.SFL	275
1SNA290281R0100	FEDB.L	427	1SNA399030R0500	D2.5/5.P.ADO	324	1SNA400272R1600	D4/8.D2.P.SFD	275
1SNA290311R0600	FED5.I.3L	282	1SNA399031R2200	D1/5.P.ADO	348	1SNA400273R1700	FEM8D2S1	274
1SNA290322R0100	D2.5/5.N.TL.P.L	528	1SNA399067R0600	D2.5/5.I.N.3L	282	1SNA400305R1000	D70/22	218
1SNA290324R0300	D2.5/5.N.L.P.L	529	1SNA399068R1700	D2.5/5.1.3L	282	1SNA400306R1100	D70/22.N	218
1SNA290326R0500	D2.5/5.LL.P.L	530	1SNA399070R1500	D2.5/5.I.N.4L	283	1SNA400370R2400	D95/26	219
1SNA290328R1700	D2.5/5.LL.L	528	1SNA399071R0200	D2.5/5.I.4L	283	1SNA400371R1100	D95/26.N	219
1SNA290330R1500	D2.5/5.N.L.L	530	1SNA399072R0300	D2.5/5.I.P.3L	282	1SNA400620R1700	D95/26.P	219
1SNA290350R2100	D2.5/5.C3.L	494	1SNA399073R0400	D2.5/5.I.P.4L	283	1SNA400711R0600	PC8-R1	84
1SNA290352R1700	D2.5/5.C3.L.L	495	1SNA399226R0200	D2.5/5.SN.ADO	336	1SNA400712R0700	PC8-R2	86
1SNA290354R1100	D2.5/5.C4.L	496	1SNA399228R1400	D2.5/5.SNT2.ADO	337	1SNA400713R0000	PC8-R3	86
1SNA290356R1300	D2.5/5.C4.L.L	497	1SNA399231R0700	D1/5.SNT2.ADO	357	1SNA400724R0300	PC8-R4	86
1SNA290358R2500	FED5.C3.L	494	1SNA399244R1400	D4/8.ADO	351	1SNA400727R2100	D70/22.P	218



# Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница	Код заказа	Тип	Страница	Код заказа	Тип	Страница
1SNA400778R0000	D150/31.D10.YL	220	1SNB047096R0827	MG-TAP 47096	631	1SNB090320R0000	PMF-03 90320	626
1SNA400779R0000	D240/36.D10.YL	221	1SNB047097R1827	MG-TAP 47097	631	1SNB090400R0000	PMF-04 90400	626
1SNA400789R0000	D70/22.YL	218	1SNB047198R1543	MG-TAP 47198	631	1SNB090410R0000	PMF-04 90410	626
1SNA400791R0000	D95/26.YL	219	1SNB048903R0052	MG-VRT-R 48903	637	1SNB090420R0000	PMF-04 90420	626
1SNA400813R0000	MA2.5/5.D2-2CPE	478	1SNB049040R0920	MG-TAPW 49040N	633	1SNB090500R0000	PMF-05 90500	626
1SNA400814R0000	MA2.5/5-CPE	474	1SNB049042R0912	MG-TAPW 49042N	633	1SNB090510R0000	PMF-05 90510	626
1SNA400815R0000	MA2.5/5-SNB-CPE	480	1SNB049043R0915	MG-TAPW 49043N	633	1SNB090520R0000	PMF-05 90520	626
1SNA400816R0000	MA2.5/5-SFA-CPE	481	1SNB049046R0929	MG-TAPW 49046	633	1SNB419001R0000	Коминект MG3	606
1SNA400817R0000	MA2.5/5-2CPE	476	1SNB049090R0920	MG-TAPW 49090N	633	1SNB990452R0000	RTR-TAP 990452	632
1SNA400821R0000	MA2.5/5-2CPE1-Pb	477	1SNB049091R0935	MG-TAPW 49091N	633	1SNB990453R0000	RTA-TAP 990453N	632
1SNA400822R0000	MA2.5/5-CPE.1	475	1SNB049093R0915	MG-TAPW 49093N	633	1SNB990454R0000	RTR-TAP 990454	632
1SNA400823R0000	MA2.5/5.D-2CPE	479	1SNB049096R0929	MG-TAPW 49096	633	1SNB990455R0000	RTA-TAP 990455N	632
1SNA400824R0000	FEM6	474	1SNB049143R1527	MG-TAA 49143N	627	1SNB990456R0000	RT-CCP 990456	632
1SNA400825R0000	FEDCP	478	1SNB049144R1549	MG-TAA 49144N	627	1SNB990513R1549	MG-TAP-CCS 990513	633
1SNA400826R0000	FE2CPE	476	1SNB049145R1567	MG-TAA 49145N	627	1SNB990514R1567	MG-TAP-CCS 990514	633
1SNA400827R0000	MA2.5/5-CPE	474	1SNB049148R1735	MG-TAA 49148	627	1SNB990653R0000	RTA-TAPW 990653N	633
1SNB015090R4030	MG-PTS 15090	630	1SNB049190N0920	MG-TAA 49190N	627	1SNB990824R0015	MG-17.5-A 990824	629
1SNB040090R0410	MG-TPM 40090	623	1SNB049191R0935	MG-TAA 49191N	627	1SNB990826R0015	MG-17.5-A 990826	629
1SNB040091R0412	MG-TPM 40091	623	1SNB049193R1527	MG-TAA 49193N	627	1SNB991000R0000	MG2-PWC 991000	606
1SNB040092R0415	MG-TPM 40092	623	1SNB049194R1549	MG-TAA 49194N	627	1SNB991002R0000	MG2-PLT 991002	606
1SNB040140R0412	MG-TDM-01 40140	619	1SNB049195R1567	MG-TAA 49195N	627	1SNB991004R0066	MG2-WTB 991004	606
1SNB040141R0416	MG-TDM-01 40141	619	1SNB049196R0720	MG-TAA 49196	627	1SNB991005R0000	MG2-STB 991005	606
1SNB040190R0412	MG-TDM-01 40190	619	1SNB049198R1735	MG-TAA 49198	627	1SNB991006R0000	MG2-CTB 991006	606
1SNB040191R0416	MG-TDM-01 40191	619	1SNB049298R1544	MG-TAA 49298	627	1SNB991007R0000	MG2-LTB 991007	606
1SNB040240R0412	MG-TDM-02 40240	619	1SNB049397R0915	MG-TAA 49397N	627	1SNB991008R0000	MG2-MTB 991008	606
1SNB040241R0416	MG-TDM-02 40241	619	1SNB049448R8530	MG-TAA 49448	627	1SNB991010R0000	MG2-PTM 991010	606
1SNB040290R0412	MG-TDM-02 40290	619	1SNB049493R0817	MG-TAA 49493	627	1SNB991011R0000	MG2-QTB 991011	606
1SNB040291R0416	MG-TDM-02 40291	619	1SNB049498R8530	MG-TAA 49498	627	1SNB991012R0000	MG2-ABM 991012	606
1SNB040340R0412	MG2-TDMO-01 40340	620	1SNB050100R0000	PM-01 50100	624	1SNB991013R0000	MG2-LTB 991013	606
1SNB040341R0416	MG2-TDMO-01 40341	620	1SNB050102R0001	PM-01 50102	624	1SNB991016R0000	MG2-ETB 991016	606
1SNB040342R0412	MG2-TDMO-01 40390	620	1SNB050102R0002	PM-01 50102-HF	624	1SNB991502R0000	MG2-TWC 991502	606
1SNB040391R0416	MG2-TDMO-01 40391	620	1SNB050110R0000	PM-01 50110	624	1SNB991512R0000	MG2-TTB 991512	606
1SNB040440R0412	MG2-TDMO-02 40440	620	1SNB050120R0000	PM-01 50120	624	1SNB991513R0000	MG2-TMT 991513	606
1SNB040441R0416	MG2-TDMO-02 40441	620	1SNB050122R0000	PM-01 50122	624	1SNB991522R0000	MG2-TTD 991522	606
1SNB040490R0412	MG2-TDMO-02 40490	620	1SNB050200R0000	PM-02 50200	624	1SNB991532R0000	MG2-TGT 991532	606
1SNB040491R0416	MG2-TDMO-02 40491	620	1SNB050202R0000	PM-02 50202	624	1SNB991542R0000	MG2-TWT 991542	606
1SNB040540R0412	MG2-TDMO-03 40540	620	1SNB050210R0000	PM-02 50210	624	1SNB991552R0000	MG2-TST 991552	606
1SNB040541R0416	MG2-TDMO-03 40541	620	1SNB050212R0000	PM-02 50212	624	1SNB991562R0000	MG2-TCT 991562	606
1SNB040590R0412	MG2-TDMO-03 40590	620	1SNB050220R0000	PM-02 50220	624	1SNB991563R0000	MG2-ETR 991563	606
1SNB040591R0416	MG2-TDMO-03 40591	620	1SNB050222R0000	PM-02 50222	624	1SNB991600R0000	MG2-ETR 991600	606
1SNB041090R0510	MG-CPM-01 41090N	611	1SNB050300R0000	PM-03 50300	624	1SNB991601R0000	MG2-ETR 991601	606
1SNB041091R0515	MG-CPM-01 41091N	611	1SNB050302R0000	PM-03 50302	624	1SNB991602R0000	MG2-ETR 991602	606
1SNB041094R0507	MG-CPM-01 41094	609	1SNB050310R0000	PM-03 50310	624	1SNB991603R0000	MG2-ETR 991603	606
1SNB041140R0510	MG-CPM-02 41140N	611	1SNB050312R0000	PM-03 50312	624	1SNB991606R0000	MG2-ETR 991606	606
1SNB041190R0510	MG-CPM-02 41190N	611	1SNB050320R0000	PM-03 50320	624	1SNB991670R0000	MG2-CKP 991670	606
1SNB041291R0510	MG-CPM-03 41291	609	1SNB050322R0000	PM-03 50322	624	1SNK140000R0000	MC512	14
1SNB041293R0510	MG-CPM-03 41293	611	1SNB050400R0000	PM-04 50400	624	1SNK140011R0000	MC512PA	641
1SNB041340R0510	MG-CPM-04 41340	609	1SNB050402R0000	PM-04 50402	624	1SNK140012R0000	MC512PA	643
1SNB041390R0510	MG-CPM-04 41390	609	1SNB050410R0000	PM-04 50410	624	1SNK140021R0000	MC512PA	641
1SNB041391R0610	MG-CPM-04 41391	609	1SNB050411R0000	PM-04 50411	624	1SNK140022R0000	MC512PA	643
1SNB041395R0510	MG-CPM-04 41395	611	1SNB050420R0000	PM-04 50420	624	1SNK140031R0000	MC512PA	641
1SNB041490R0510	MG-CPM-05 41490	609	1SNB050421R0000	PM-04 50421	624	1SNK140032R0000	MC512PA	643
1SNB041494R0510	MG-CPM-05 41494	611	1SNB050500R0000	PM-05 50500	624	1SNK140041R0000	MC512PA	641
1SNB041591R0510	MG-CPM-06 41591	611	1SNB050510R0000	PM-05 50510	624	1SNK140042R0000	MC512PA	643
1SNB041691R0510	MG-CPM-07 41691	612	1SNB050521R0000	PM-05 50521	624	1SNK140051R0000	MC512PA	641
1SNB041740R0512	MG-CPM-13 41740	609	1SNB050600R0000	PM-06 50600	624	1SNK140052R0000	MC512PA	643
1SNB041741R0612	MG-CPM-13 41741	609	1SNB050610R0000	PM-06 50610	624	1SNK140061R0000	MC512PA	641
1SNB041790R0512	MG-CPM-13 41790	49	1SNB050620R0000	PM-06 50620	624	1SNK140062R0000	MC512PA	643
1SNB041791R0612	MG-CPM-13 41791	22	1SNB051000R0000	PM-AC 51000N	624	1SNK140071R0000	MC512PA	641
1SNB041890R0510	MG-CPM-09 41890	612	1SNB051010R0000	PM-AC 51010N	624	1SNK140072R0000	MC512PA	643
1SNB042090R0410	MG-TPMF 42090B	625	1SNB051020R0000	PM-AC 51020N	624	1SNK140081R0000	MC512PA	641
1SNB042091R0412	MG-TPMF 42091B	625	1SNB053010R0000	PM-ET 53010	624	1SNK140082R0000	MC512PA	643
1SNB042092R0415	MG-TPMF 42092B	625	1SNB053020R0000	PM-ET 53020	624	1SNK140083R0000	MC512PA	641
1SNB043090R0010	MG-CPMF 43090	610	1SNB054142R1357	MG-ETF 54142	622	1SNK140084R0000	MC512PA	643
1SNB043091R0076	MG-CPMF 43091	610	1SNB054192R1357	MG-ETF 54192	622	1SNK140091R0000	MC512PA	641
1SNB043094R0052	MG-CPMF 43094	610	1SNB063020R0000	PMF-ET 63020	626	1SNK140092R0000	MC512PA	643
1SNB043146R0012	MG-CPMFA 43146	610	1SNB066000R0000	PMF-AC 66000N	626	1SNK140101R0000	MC512PA	641
1SNB043196R0012	MG-CPMFA 43196	183	1SNB066010R0000	PMF-AC 66010N	626	1SNK140102R0000	MC512PA	643
1SNB044845R0915	MG-VYT 44845	628	1SNB066020R0000	PMF-AC 66020N	626	1SNK140111R0000	MC512PA	641
1SNB044895R0915	MG-VYT 44895	628	1SNB066040R0000	PMF-AC 66040N	626	1SNK140112R0000	MC512PA	643
1SNB044896R0920	MG-VYT 44896N	628	1SNB071000R0017	MG-PLC 71000	636	1SNK140121R0000	MC512PA	641
1SNB045194R1735	MG-TAR 45194	635	1SNB071001R0022	MG-PLC 71001	636	1SNK140122R0000	MC512PA	643
1SNB045195R1744	MG-TAR 45195	635	1SNB071002R0012	MG-PLC 71002	636	1SNK140131R0000	MC512PA	641
1SNB046192R0512	MG-CPM-10 46192	612	1SNB071040R0017	MG-PLC 71040	636	1SNK140132R0000	MC512PA	643
1SNB046390R4209	MG-CPM-12 46390	609	1SNB071041R0022	MG-PLC 71041	636	1SNK140141R0000	MC512PA	641
1SNB046391R4206	MG-CPM-12 46391	612	1SNB071042R0012	MG-PLC 71042	636	1SNK140142R0000	MC512PA	643
1SNB046415R0615	MG-VYT 46415	628	1SNB071044R0025	MG-PLC 71044	636	1SNK140151R0000	MC512PA	641
1SNB046423R0817	MG-VYT 46423	628	1SNB071050R0017	MG-PLC 71050	636	1SNK140152R0000	MC512PA	643
1SNB046811R0052	MG-VYT 46811	628	1SNB071051R0022	MG-PLC 71051	636	1SNK140161R0000	MC512PA	641
1SNB046815R0615	MG-VYT 46815	628	1SNB071052R0012	MG-PLC 71052	636	1SNK140162R0000	MC512PA	643
1SNB046823R0817	MG-VYT 46823	628	1SNB071090R0017	MG-PLC 71090	636	1SNK140171R0000	MC512PA	641
1SNB046824R0821	MG-VYT 46824	628	1SNB071091R0022	MG-PLC 71091	636	1SNK140172R0000	MC512PA	643
1SNB046828R0715	MG-VYT 46828	628	1SNB071092R0012	MG-PLC 71092	636	1SNK140181R0000	MC512PA	641
1SNB046891R0710	MG-VYT 46891	628	1SNB071094R0025	MG-PLC 71094	636	1SNK140182R0000	MC512PA	643
1SNB046896R0920	MG-VYT 46896N	628	1SNB088903R0052	MG-VRT-A 88903	637	1SNK140191R0000	MC512PA	641
1SNB046910R0935	MG-VYT 46910N	628	1SNB090000R0000	PMF-00 90000	626	1SNK140192R0000	MC512PA	643
1SNB046915R0615	MG-VYT 46915	628	1SNB090010R0000	PMF-00 90010	626	1SNK140201R0000	MC512PA	641
1SNB046923R0817	MG-VYT 46923	628	1SNB090020R0000	PMF-00 90020	626	1SNK140202R0000	MC512PA	643
1SNB046927R0512	MG-VYT 46927	628	1SNB090100R0000	PMF-01 90100	626	1SNK145011R0000	MC512PA	641
1SNB046935R0720	MG-VYT 46935	628	1SNB090110R0000	PMF-01 90110	626	1SNK145012R0000	MC512PA	643
1SNB046990R0010	MG-CPMFA 46990	610	1SNB090120R0000	PMF-01 90120	626	1SNK145021R0000	MC512PA	641
1SNB047041R1527	MG-TAP 47041N	631	1SNB090200R0000	PMF-02 90200	626	1SNK145022R0000	MC512PA	643
1SNB047047R1827	MG-TAP 47047	631	1SNB090210R0000	PMF-02 90210	626	1SNK145031R0000	MC512PA	





# Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница	Код заказа	Тип	Страница	Код заказа	Тип	Страница
1SNK158141R0000	MC612PA	646	1SNK166082R0000	MC812PA	651	1SNK168222R0000	MC812PA	652
1SNK158142R0000	MC612PA	648	1SNK166091R0000	MC812PA	649	1SNK169001R0000	MC812PA	650
1SNK158151R0000	MC612PA	646	1SNK166092R0000	MC812PA	651	1SNK169002R0000	MC812PA	652
1SNK158152R0000	MC612PA	648	1SNK166101R0000	MC812PA	649	1SNK169011R0000	MC812PA	650
1SNK158161R0000	MC612PA	646	1SNK166102R0000	MC812PA	651	1SNK169012R0000	MC812PA	652
1SNK158162R0000	MC612PA	648	1SNK166111R0000	MC812PA	649	1SNK169999R0000	MC812PA	18
1SNK158171R0000	MC612PA	646	1SNK166112R0000	MC812PA	652	1SNK505010R0000	ZS4	14
1SNK158172R0000	MC612PA	648	1SNK166121R0000	MC812PA	650	1SNK505020R0000	ZS4-BL	14
1SNK158181R0000	MC612PA	646	1SNK166122R0000	MC812PA	652	1SNK505030R0000	ZS4-OR	14
1SNK158182R0000	MC612PA	648	1SNK166131R0000	MC812PA	650	1SNK505060R0000	ZS4-YL	14
1SNK158192R0000	MC612PA	648	1SNK166132R0000	MC812PA	652	1SNK505061R0000	ZS4-GN	14
1SNK158202R0000	MC612PA	648	1SNK166141R0000	MC812PA	650	1SNK505062R0000	ZS4-RD	14
1SNK158212R0000	MC612PA	648	1SNK166142R0000	MC812PA	652	1SNK505063R0000	ZS4-PR	14
1SNK158222R0000	MC612PA	648	1SNK166151R0000	MC812PA	650	1SNK505064R0000	ZS4-BR	14
1SNK159001R0000	MC612PA	646	1SNK166152R0000	MC812PA	652	1SNK505065R0000	ZS4-WH	14
1SNK159002R0000	MC612PA	648	1SNK166161R0000	MC812PA	650	1SNK505066R0000	ZS4-BK	14
1SNK159011R0000	MC612PA	646	1SNK166162R0000	MC812PA	652	1SNK505150R0000	ZS4-PE	14
1SNK159012R0000	MC612PA	648	1SNK166171R0000	MC812PA	650	1SNK505210R0000	ZS4-D2	37
1SNK159999R0000	MC612PA	15	1SNK166172R0000	MC812PA	652	1SNK505211R0000	ZS4-D1	38
1SNK160000R0000	MC812	18	1SNK166181R0000	MC812PA	650	1SNK505212R0000	ZS4-T3	47
1SNK160011R0000	MC612PA	85	1SNK166182R0000	MC812PA	652	1SNK505214R0000	ZS4-D-CH-UD	49
1SNK160012R0000	MC812PA	651	1SNK166191R0000	MC812PA	650	1SNK505215R0000	ZS4-D-CH-DU	50
1SNK160021R0000	MC812PA	649	1SNK166192R0000	MC812PA	652	1SNK505220R0000	ZS4-D2-BL	37
1SNK160022R0000	MC812PA	651	1SNK166201R0000	MC812PA	650	1SNK505230R0000	ZS4-D2-OR	37
1SNK160031R0000	MC812PA	649	1SNK166202R0000	MC812PA	652	1SNK505310R0000	ZS4-S	51
1SNK160032R0000	MC812PA	651	1SNK166211R0000	MC812PA	650	1SNK505311R0000	ZS4-S-T2	52
1SNK160041R0000	MC812PA	649	1SNK166212R0000	MC812PA	652	1SNK505312R0000	ZS4-S-T2.3	52
1SNK160042R0000	MC812PA	651	1SNK166221R0000	MC812PA	650	1SNK505313R0000	ZS4-SP	58
1SNK160051R0000	MC812PA	649	1SNK166222R0000	MC812PA	652	1SNK505314R0000	ZS4-SP-T2	59
1SNK160052R0000	MC812PA	651	1SNK166231R0000	MC812PA	650	1SNK505315R0000	ZS4-D2-S	43
1SNK160061R0000	MC812PA	649	1SNK166232R0000	MC812PA	652	1SNK505316R0000	ZS4-D2-S-T2	44
1SNK160062R0000	MC812PA	651	1SNK166241R0000	MC812PA	650	1SNK505320R0000	ZS4-S-BL	51
1SNK160071R0000	MC812PA	649	1SNK166242R0000	MC812PA	652	1SNK505321R0000	ZS4-S-T2-BL	52
1SNK160072R0000	MC812PA	651	1SNK166251R0000	MC812PA	650	1SNK505330R0000	ZS4-S-OR	51
1SNK160081R0000	MC812PA	649	1SNK166252R0000	MC812PA	652	1SNK505331R0000	ZS4-S-T2-OR	52
1SNK160082R0000	MC812PA	651	1SNK166261R0000	MC812PA	650	1SNK505910R0000	ES4	14
1SNK160083R0000	MC812PA	649	1SNK166262R0000	MC812PA	652	1SNK505911R0000	ES6-4S	17
1SNK160084R0000	MC812PA	651	1SNK167001R0000	MC812PA	649	1SNK505912R0000	ES6-3S	16
1SNK160091R0000	MC812PA	649	1SNK167002R0000	MC812PA	651	1SNK505960R0000	ZS4-D2	37
1SNK160092R0000	MC812PA	651	1SNK167011R0000	MC812PA	649	1SNK505961R0000	ES4-T3	47
1SNK160101R0000	MC812PA	649	1SNK167012R0000	MC812PA	651	1SNK506001R0000	ZS6	15
1SNK160102R0000	MC812PA	651	1SNK167021R0000	MC812PA	649	1SNK506011R0000	ZS6-3S	16
1SNK160111R0000	MC812PA	649	1SNK167022R0000	MC812PA	651	1SNK506012R0000	ZS6-4S	17
1SNK160112R0000	MC812PA	651	1SNK167031R0000	MC812PA	649	1SNK506013R0000	ZS4-R2	68
1SNK160121R0000	MC812PA	649	1SNK167032R0000	MC812PA	651	1SNK506020R0000	ZS6-BL	15
1SNK160122R0000	MC812PA	651	1SNK167041R0000	MC812PA	649	1SNK506021R0000	ZS6-3S-BL	16
1SNK160131R0000	MC812PA	649	1SNK167042R0000	MC812PA	651	1SNK506022R0000	ZS6-4S-BL	17
1SNK160132R0000	MC812PA	651	1SNK167051R0000	MC812PA	649	1SNK506030R0000	ZS6-OR	15
1SNK160141R0000	MC812PA	649	1SNK167052R0000	MC812PA	651	1SNK506060R0000	ZS6-YL	15
1SNK160142R0000	MC812PA	651	1SNK167061R0000	MC812PA	649	1SNK506061R0000	ZS6-GN	15
1SNK160151R0000	MC812PA	649	1SNK167062R0000	MC812PA	651	1SNK506062R0000	ZS6-RD	15
1SNK160152R0000	MC812PA	651	1SNK167071R0000	MC812PA	649	1SNK506063R0000	ZS6-PR	15
1SNK160161R0000	MC812PA	649	1SNK167072R0000	MC812PA	651	1SNK506064R0000	ZS6-BR	15
1SNK160162R0000	MC812PA	651	1SNK167081R0000	MC812PA	649	1SNK506065R0000	ZS6-WH	15
1SNK160171R0000	MC812PA	649	1SNK167082R0000	MC812PA	651	1SNK506066R0000	ZS6-BK	15
1SNK160172R0000	MC812PA	651	1SNK167091R0000	MC812PA	649	1SNK506067R0000	ZS6-3S-YL	16
1SNK160181R0000	MC812PA	649	1SNK167092R0000	MC812PA	651	1SNK506068R0000	ZS6-4S-YL	17
1SNK160182R0000	MC812PA	651	1SNK168001R0000	MC812PA	650	1SNK506150R0000	ZS6-PE	15
1SNK160191R0000	MC812PA	649	1SNK168002R0000	MC812PA	652	1SNK506151R0000	ZS6-3S-PE	16
1SNK160192R0000	MC812PA	651	1SNK168011R0000	MC812PA	650	1SNK506152R0000	ZS6-4S-PE	17
1SNK160201R0000	MC812PA	649	1SNK168012R0000	MC812PA	652	1SNK506210R0000	ZS6-D2	39
1SNK160202R0000	MC812PA	651	1SNK168021R0000	MC812PA	650	1SNK506211R0000	ZS6-D1	40
1SNK165011R0000	MC812PA	649	1SNK168022R0000	MC812PA	652	1SNK506212R0000	ZS6-D2-PE	41
1SNK165012R0000	MC812PA	651	1SNK168031R0000	MC812PA	650	1SNK506213R0000	ZS4-T3-R1	48
1SNK165021R0000	MC812PA	649	1SNK168032R0000	MC812PA	652	1SNK506220R0000	ZS6-D2-BL	39
1SNK165022R0000	MC812PA	651	1SNK168041R0000	MC812PA	650	1SNK506230R0000	ZS6-D2-OR	39
1SNK165031R0000	MC812PA	649	1SNK168042R0000	MC812PA	652	1SNK506250R0000	ZS6-D1-PE	42
1SNK165032R0000	MC812PA	651	1SNK168051R0000	MC812PA	650	1SNK506310R0000	ZS4-S-R1	53
1SNK165041R0000	MC812PA	649	1SNK168052R0000	MC812PA	652	1SNK506311R0000	ZS4-S-T2-R1	54
1SNK165042R0000	MC812PA	651	1SNK168061R0000	MC812PA	650	1SNK506312R0000	ZS4-S-T2.3-R1	54
1SNK165051R0000	MC812PA	649	1SNK168062R0000	MC812PA	652	1SNK506313R0000	ZS4-SP-R1	60
1SNK165052R0000	MC812PA	651	1SNK168071R0000	MC812PA	650	1SNK506314R0000	ZS4-SP-T2-R1	61
1SNK165061R0000	MC812PA	649	1SNK168072R0000	MC812PA	652	1SNK506315R0000	ZS6-S	55
1SNK165062R0000	MC812PA	651	1SNK168091R0000	MC812PA	650	1SNK506316R0000	ZS6-S-4S-T2	56
1SNK165071R0000	MC812PA	649	1SNK168092R0000	MC812PA	652	1SNK506320R0000	ZS4-S-R1-BL	53
1SNK165072R0000	MC812PA	651	1SNK168101R0000	MC812PA	650	1SNK506321R0000	ZS4-S-T2-R1-BL	54
1SNK165081R0000	MC812PA	649	1SNK168102R0000	MC812PA	652	1SNK506322R0000	ZS6-S-BL	55
1SNK165082R0000	MC812PA	651	1SNK168111R0000	MC812PA	650	1SNK506330R0000	ZS4-S-R1-OR	53
1SNK165091R0000	MC812PA	649	1SNK168112R0000	MC812PA	652	1SNK506331R0000	ZS4-S-T2-R1-OR	54
1SNK165092R0000	MC812PA	651	1SNK168121R0000	MC812PA	650	1SNK506410R0000	ZS4-SF	64
1SNK165102R0000	MC812PA	651	1SNK168122R0000	MC812PA	652	1SNK506411R0000	ZS4-SF-T2	65
1SNK166011R0000	MC812PA	649	1SNK168131R0000	MC812PA	650	1SNK506412R0000	ZS4-SF-R1	66
1SNK166012R0000	MC812PA	651	1SNK168132R0000	MC812PA	652	1SNK506413R0000	ZS4-SF-R2	67
1SNK166021R0000	MC812PA	649	1SNK168141R0000	MC812PA	650	1SNK506414R0000	ZS4-S-R2	70
1SNK166022R0000	MC812PA	651	1SNK168142R0000	MC812PA	652	1SNK506415R0000	ZS4-SF-R3	66
1SNK166031R0000	MC812PA	649	1SNK168151R0000	MC812PA	650	1SNK506416R0000	ZS4-SF-R4	67
1SNK166032R0000	MC812PA	651	1SNK168152R0000	MC812PA	652	1SNK508010R0000	ZS10	18
1SNK166041R0000	MC812PA	649	1SNK168161R0000	MC812PA	650	1SNK508011R0000	ZS10-R1	83
1SNK166042R0000	MC812PA	651	1SNK168162R0000	MC812PA	652	1SNK508013R0000	ZS4-R1	75
1SNK166051R0000	MC812PA	649	1SNK168171R0000	MC812PA	650	1SNK508020R0000	ZS10-BL	18
1SNK166052R0000	MC812PA	651	1SNK168172R0000	MC812PA	652	1SNK508030R0000	ZS10-OR	18
1SNK166061R0000	MC812PA	649	1SNK168181R0000	MC812PA	650	1SNK508060R0000	ZS10-YL	18
1SNK166062R0000	MC812PA	651	1SNK168182R0000	MC812PA	652	1SNK508061R0000	ZS10-GN	18
1SNK166071R0000	MC812PA	649	1SNK168192R0000	MC812PA	652	1SNK508062R0000	ZS10-RD	18
1SNK166072R0000	MC812PA	651	1SNK168202R0000	MC812PA	652	1SNK508063R0000	ZS10-PR	18
1SNK166081R0000	MC812PA	649	1SNK168212R0000	MC812PA	652	1SNK508064R0000	ZS10-BR	18

## Указатель

## Классификация по коду заказа

Код заказа	Тип	Страница
1SNK508065R0000	ZS10-WH	18
1SNK508066R0000	ZS10-BK	18
1SNK508150R0000	ZS10-PE	18
1SNK508151R0000	ZS10-PE-R1	84
1SNK508310R0000	ZS10-ST	85
1SNK508311R0000	ZS10-ST-T4	83
1SNK508312R0000	ZS10-ST-1	83
1SNK508315R0000	ZS10-S	57
1SNK508316R0000	ZS10-SP	62
1SNK508320R0000	ZS10-S-BL	57
1SNK508410R0000	ZS4-SF1	71
1SNK508411R0000	ZS4-SF1-T2	72
1SNK508412R0000	ZS4-SF1-R1	73
1SNK508413R0000	ZS4-SF1-R2	74
1SNK508414R0000	ZS4-SF1-R3	73
1SNK508415R0000	ZS4-SF1-R4	74
1SNK508416R0000	ZS4-S-R3	76
1SNK508417R0000	ZS10-S-R2	79
1SNK508418R0000	ZS10-SF	77
1SNK508421R0000	ZS10-SF-R1	78
1SNK508422R0000	ZS10-SF-R3	78
1SNK508423R0000	ZS4-D2-SF1-R1	46
1SNK508424R0000	ZS4-D2-SF1-R3	46
1SNK508425R0000	ZS4-D2-SF1	45
1SNK508910R0000	ES10-ST	83
1SNK508911R0000	ES4-D2-SF1	45
1SNK508960R0000	ES4-SF	71
1SNK510010R0000	ZS16	19
1SNK510020R0000	ZS16-BL	19
1SNK510030R0000	ZS16-OR	19
1SNK510150R0000	ZS16-PE	19
1SNK512010R0000	ZS25	20
1SNK512020R0000	ZS25-BL	20
1SNK512060R0000	ZS25-YL	20
1SNK512150R0000	ZS25-PE	20
1SNK516010R0000	ZS35	21
1SNK516011R0000	ZS50	22
1SNK516020R0000	ZS35-BL	21
1SNK516021R0000	ZS50-BL	22
1SNK516030R0000	ZS35-OR	21
1SNK516060R0000	ZS50-YL	22
1SNK516150R0000	ZS35-PE	21
1SNK516151R0000	ZS50-PE	21
1SNK516170R0000	ZS35-PEN	33
1SNK522010R0000	ZS70	23
1SNK522020R0000	ZS70-BL	23
1SNK522060R0000	ZS70-YL	23
1SNK522150R0000	ZS70-PE	23
1SNK526010R0000	ZS95	24
1SNK526020R0000	ZS95-BL	24
1SNK526060R0000	ZS95-YL	24
1SNK526150R0000	ZS95-PE	24
1SNK705010R0000	ZK2.5	97
1SNK705011R0000	ZK2.5-3P	98
1SNK705012R0000	ZK2.5-4P	99
1SNK705020R0000	ZK2.5-BL	97
1SNK705021R0000	ZK2.5-3P-BL	98
1SNK705022R0000	ZK2.5-4P-BL	99
1SNK705030R0000	ZK2.5-OR	97
1SNK705031R0000	ZK2.5-3P-OR	98
1SNK705032R0000	ZK2.5-4P-OR	99
1SNK705060R0000	ZK2.5-YL	97
1SNK705061R0000	ZK2.5-GN	97
1SNK705062R0000	ZK2.5-RD	97
1SNK705065R0000	ZK2.5-WH	97
1SNK705066R0000	ZK2.5-BK	97
1SNK705067R0000	ZK2.5-3P-YL	98
1SNK705068R0000	ZK2.5-3P-GN	98
1SNK705069R0000	ZK2.5-3P-RD	98
1SNK705072R0000	ZK2.5-3P-WH	98
1SNK705073R0000	ZK2.5-3P-BK	98
1SNK705074R0000	ZK2.5-4P-YL	99
1SNK705075R0000	ZK2.5-4P-GN	99
1SNK705076R0000	ZK2.5-4P-RD	99
1SNK705079R0000	ZK2.5-4P-WH	99
1SNK705080R0000	ZK2.5-4P-BK	99
1SNK705150R0000	ZK2.5-PE	97
1SNK705151R0000	ZK2.5-PE-3P	98
1SNK705152R0000	ZK2.5-PE-4P	99
1SNK705210R0000	ZK2.5-D2	128
1SNK705211R0000	ZK2.5-D1	129
1SNK705212R0000	ZK2.5-D2-PE	130
1SNK705213R0000	ZK2.5-D-CH-UD	134
1SNK705214R0000	ZK2.5-D-CH-DU	135
1SNK705220R0000	ZK2.5-D2-BL	128
1SNK705250R0000	ZK2.5-D1-PE	128
1SNK705310R0000	ZK2.5-S	121
1SNK705311R0000	ZK2.5-SP	124
1SNK705312R0000	ZK2.5-S-4P	122
1SNK705313R0000	ZK2.5-SP-4P	125
1SNK705320R0000	ZK2.5-S-BL	121
1SNK705321R0000	ZK2.5-S-4P-BL	122
1SNK705330R0000	ZK2.5-S-OR	121
1SNK705331R0000	ZK2.5-S-4P-OR	122
1SNK705710R0000	ZK2.5-CH-4P-LR	132
1SNK705711R0000	ZK2.5-CH-4P-RL	133

Код заказа	Тип	Страница
1SNK705910R0000	EK2.5	97
1SNK705911R0000	EK2.5-3P	98
1SNK705912R0000	EK2.5-4P	99
1SNK705913R0000	EK2.5-S-4P	122
1SNK705960R0000	EK2.5-D2	128
1SNK706010R0000	ZK4	100
1SNK706011R0000	ZK4-3P	101
1SNK706012R0000	ZK4-4P	102
1SNK706020R0000	ZK4-BL	100
1SNK706021R0000	ZK4-3P-BL	101
1SNK706022R0000	ZK4-4P-BL	102
1SNK706030R0000	ZK4-OR	100
1SNK706031R0000	ZK4-3P-OR	101
1SNK706032R0000	ZK4-4P-OR	102
1SNK706150R0000	ZK4-PE	100
1SNK706151R0000	ZK4-PE-3P	101
1SNK706152R0000	ZK4-PE-4P	102
1SNK706310R0000	ZK2.5-S-R1	123
1SNK706410R0000	ZK2.5-SF	123
1SNK706411R0000	ZK2.5-SF-R1	127
1SNK706412R0000	ZK2.5-SF-R3	127
1SNK708010R0000	ZK6	103
1SNK708011R0000	ZK6-3P	104
1SNK708020R0000	ZK6-BL	103
1SNK708021R0000	ZK6-3P-BL	104
1SNK708030R0000	ZK6-OR	103
1SNK708031R0000	ZK6-3P-OR	104
1SNK708150R0000	ZK6-PE	103
1SNK708151R0000	ZK6-PE-3P	104
1SNK708911R0000	EK6-3P	104
1SNK710010R0000	ZK10	105
1SNK710011R0000	ZK10-3P	106
1SNK710020R0000	ZK10-BL	105
1SNK710021R0000	ZK10-3P-BL	106
1SNK710030R0000	ZK10-OR	105
1SNK710150R0000	ZK10-PE	105
1SNK710151R0000	ZK10-PE-3P	106
1SNK710910R0000	EK10	105
1SNK710911R0000	EK10-3P	106
1SNK712010R0000	ZK16	107
1SNK712011R0000	ZK16-3P	108
1SNK712020R0000	ZK16-BL	107
1SNK712021R0000	ZK16-3P-BL	108
1SNK712150R0000	ZK16-PE	107
1SNK712151R0000	ZK16-PE-3P	108
1SNK805010R0000	ZDK2.5-22	182
1SNK805013R0000	ZDS4-22	186
1SNK805712R0000	CDK2.5	183
1SNK805713R0000	CDK2.5-E	183
1SNK805714R0000	CDS4	186
1SNK805715R0000	CDS4-E	186
1SNK805910R0000	EDK2.5-22	182
1SNK805911R0000	EDS4-22	186
1SNK806010R0000	ZDK4-22	184
1SNK806013R0000	ZDS4-22-R1	188
1SNK806712R0000	CDK4	184
1SNK806713R0000	CDK4-E	184
1SNK806714R0000	CDS4-R1	188
1SNK900001R0000	BAM4	14
1SNK900002R0000	BAZ1	97
1SNK900101R0000	CS	14
1SNK900102R0000	BAZH1	21
1SNK900103R0000	CS-R1	14
1SNK900104R0000	ES-TC8	18
1SNK900105R0000	ES-TC6	15
1SNK900106R0000	CS-R2	97
1SNK900107R0000	CS-R3	98
1SNK900200R0000	TC5	14
1SNK900201R0000	TC5-R1	14
1SNK900203R0000	TP2	14
1SNK900205R0000	TP4	14
1SNK900401R0000	PG5	58
1SNK900402R0000	PG5-R1	58
1SNK900403R0000	PG5-R2	152
1SNK900600R0000	SHBS	14
1SNK900601R0000	SHBP	97
1SNK900602R0000	SHB	37
1SNK900603R0000	JB85-3	14
1SNK900604R0000	CO	86
1SNK900605R0000	LH	141
1SNK900607R0000	LH-R1	141
1SNK900609R0000	PROCAP5	173
1SNK900611R0000	UMH	14
1SNK900612R0000	PROCAP6	173
1SNK900613R0000	PROCAP8	173
1SNK900614R0000	SATS	14
1SNK900615R0000	SAT6	15
1SNK900616R0000	SAT8	18
1SNK900618R0000	PL5	14
1SNK900619R0000	PL6	15
1SNK900620R0000	PL8	18
1SNK900621R0000	PL10	19
1SNK900622R0000	PL16	21
1SNK900624R0000	KCO	86
1SNK900625R0000	PT-3	151
1SNK900627R0000	RILS	158

Код заказа	Тип	Страница
1SNK900630R0000	MCLH	143
1SNK900631R0000	MCLH-R1	143
1SNK900633R0000	MCLH-YL	143
1SNK900634R0000	MCLH-R1-YL	143
1SNK900636R0000	COP-ZD	182
1SNK900637R0000	VR-ZD	183
1SNK900638R0000	VR-ZD-R1	183
1SNK900640R0000	TO3.5-50	154
1SNK900641R0000	TO4-100	156
1SNK900642R0000	TO5.5-125	156
1SNK900643R0000	TO6.5-150	156
1SNK900650R0000	PS-3	156
1SNK900652R0000	SC-JB8-2	83
1SNK900653R0000	SC-JB8-3	87
1SNK900654R0000	SC-JB8-4	87
1SNK900655R0000	SC-JB8-5	171
1SNK900656R0000	SC-JB8-2-OR	171
1SNK900657R0000	SC-JB8-3-OR	171
1SNK900658R0000	SC-JB8-4-OR	171
1SNK900659R0000	TO3.5-50-A	156
1SNK905302R0000	JB5-2	14
1SNK905303R0000	JB5-3	14
1SNK905304R0000	JB5-4	14
1SNK905305R0000	JB5-5	14
1SNK905310R0000	JB5-10	14
1SNK905350R0000	JB5-50	14
1SNK906302R0000	JB6-2	15
1SNK906303R0000	JB6-3	15
1SNK906304R0000	JB6-4	15
1SNK906305R0000	JB6-5	15
1SNK906310R0000	JB6-10	15
1SNK906350R0000	JB6-50	15
1SNK908302R0000	JB8-2	18
1SNK908303R0000	JB8-3	18
1SNK908304R0000	JB8-4	18
1SNK908305R0000	JB8-5	18
1SNK908310R0000	JB8-10	18
1SNK908902R0000	JB8-2-R1	85
1SNK908903R0000	JB8-3-R1	85
1SNK908904R0000	JB8-4-R1	85
1SNK908905R0000	JB8-5-R1	85
1SNK908910R0000	JB8-10-R1	85
1SNK910302R0000	JB10-2	19
1SNK910303R0000	JB10-3	19
1SNK910304R0000	JB10-4	19
1SNK910305R0000	JB10-5	19
1SNK910310R0000	JB10-10	19
1SNK912302R0000	JB12-2	20
1SNK912303R0000	JB12-3	20
1SNK912305R0000	JB12-5	20
1SNK916302R0000	JB16-2	21
1SNK916303R0000	JB16-3	21
1SNK916304R0000	JB16-4	21
1SNK916305R0000	JB16-5	21
1SNK916310R0000	JB16-10	21
1SNK922302R0000	JB22-2	23
1SNK922303R0000	JB22-3	23
1SNK922305R0000	JB22-5	23
1SNK922310R0000	JB22-10	23
1SNK926302R0000	JB26-2	24
1SNK926303R0000	JB26-3	24
1SNK926305R0000	JB26-5	24
1SNK926310R0000	JB26-10	24
1SNL308010R0000	DBL80	570
1SNL312510R0000	DBL125	571
1SNL316010R0000	DBL160	572
1SNL317510R0000	DBL175	573
1SNL325010R0000	DBL250	574
1SNL340010R0000	DBL400	575

## Наши контакты

### Российская Федерация

117335, Москва,  
Нахимовский пр., 58  
Тел.: +7 (495) 777 2220  
Факс: +7 (495) 777 2221

194044, Санкт-Петербург,  
ул. Гельсингфорская, 2А  
Тел.: +7 (812) 332 9900  
Факс: +7 (812) 332 9901

400005, Волгоград,  
пр. Ленина, 86, оф. 315  
Тел.: +7 (8442) 243 700  
Факс: +7 (8442) 243 700

394006, Воронеж,  
ул. Свободы, 73, оф. 303  
Тел.: +7 (473) 250 5345  
Факс: +7 (473) 250 5345

620075, Екатеринбург,  
ул. Энгельса, 36, оф. 1201  
Тел.: +7 (343) 351 1135  
Факс: +7 (343) 351 1145

664033, Иркутск,  
ул. Пермякова, 257, оф. 315  
Тел.: +7 (3952) 56 2200  
Факс: +7 (3952) 56 2202

420061, Казань,  
ул. Н. Ершова, 1а, оф. 770, 772  
Тел.: +7 (843) 570 66 73  
Факс: +7 (843) 570 66 74

350049, Краснодар,  
ул. Красных Партизан, 218  
Тел.: +7 (861) 221 1673  
Факс: +7 (861) 221 1610

660135, Красноярск,  
ул. Валетная, 5, стр. 1, оф. 512  
Тел.: +7 (391) 249 6399  
Факс: +7 (391) 249 6399

603155, Нижний Новгород,  
ул. Максима Горького, 262, оф. 24  
Тел.: +7 (831) 275 8222  
Факс: +7 (831) 275 8223

630073, Новосибирск,  
пр. Карла Маркса, 47/2, оф. 503  
Тел.: +7 (383) 227 82 00  
Факс: +7 (383) 227 82 00

614077, Пермь,  
ул. Аркадия Гайдара, 8 Б, оф. 401  
Тел.: +7 (342) 211 1191  
Факс: +7 (342) 211 1192

344065, Ростов-на-Дону,  
ул. 50-летия Ростсельмаша, 1/52  
Тел.: +7 (863) 268 9009  
Факс: +7 (863) 268 9009

443013, Самара,  
Московское шоссе, 4 А, стр. 2  
Тел.: +7 (846) 269 6010  
Факс: +7 (846) 269 6010

450071, Уфа,  
ул. Рязанская, 10, оф. 401  
Тел.: +7 (347) 232 3484  
Факс: +7 (347) 232 3484

680030, Хабаровск,  
ул. Постышева, 22А, оф. 307  
Тел.: +7 (4212) 400 899  
Факс: +7 (4212) 400 899

428032, Чебоксары,  
Площадь Речников, 3  
Тел.: +7 (835) 222 0722  
Факс: +7 (835) 222 0722

### Республика Беларусь

220007, Минск,  
ул. Толстого, 10, оф. 297  
Тел.: +375 17 227 2192 (93, 94)  
Факс: +375 17 227 2190

### Республика Казахстан

050004, Алматы,  
пр. Абылай хана, 58  
Тел.: +7 727 258 3838  
Факс: +7 727 258 3839

[www.abb.ru](http://www.abb.ru)

Контактный центр обслуживания клиентов АББ в России  
Бесплатный звонок: 8 800 500 222 0  
e-mail: [contact.center@ru.abb.com](mailto:contact.center@ru.abb.com)