

Лючки однопостовые IP44 MultiDesk



1. Введение

Данное руководство по эксплуатации распространяется на однопостовые лючки IP44 **MultiDesk**. Для обеспечения надлежащих условий хранения, транспортировки, эксплуатации и обслуживания изделий внимательно ознакомьтесь с данным руководством.



ОПАСНОСТЬ!

- Во избежание неисправностей и риска поражения электрическим током категорически запрещается обслуживание мокрыми руками.



ВНИМАНИЕ!

- Установка, техническое обслуживание и технический уход должны выполняться квалифицированными специалистами.
- Если изделие было повреждено при распаковке, установке или во время эксплуатации, немедленно прекратите его использование.

2. Соответствие стандартам

Однопостовые лючки IP44 **MultiDesk** типа MDK21 соответствуют техническому регламенту ТР ТС 004/2011, типа MDK20 не подлежат обязательной сертификации и декларированию.

3. Назначение и область применения

3.1. Назначение

Однопостовые лючки IP44 **MultiDesk** предназначены для подключения электроприборов к электросети переменного тока напряжением 250 В.

3.2. Область применения

Однопостовые лючки IP44 **MultiDesk** применяются в отделке домов, квартир, офисных пространств, отелей и прочих общественных и коммерческих зданий, где есть необходимость в размещении розеток в полу, на стене, в столешнице, и там, где предъявляются повышенные требования к дизайну электроустановки и требуется степень защиты от влаги и пыли IP44.

4. Условия транспортировки, хранения и эксплуатации

4.1. Правила транспортировки

Допускается перевозка любым видом транспорта в упаковке производителя с соблюдением мер предосторожности.

4.2. Условия хранения

Хранить в заводской упаковке при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности не более 60%. Срок хранения не ограничен.

4.3. Условия эксплуатации

Эксплуатировать в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от +5 до +40 °С.

5. Конструкция

Лючок выполнен из металла и представляет собой рамку с подпружиненной крышкой. В пластиковый суппорт лючка устанавливается механизм модульного электроустановочного изделия стандарта 45 мм.

Модели лючков типа MDK21 поставляются с установленной евророзеткой 16А/250В. Розетка имеет контактную группу для подключения проводов. Для подключения рекомендуется использовать трехпроводный кабель с сечением 2,5 мм². Лючок устанавливается в монтажную коробку, которая входит в комплект. Конструкция коробки определяет вид монтажа. Круглая коробка предназначена для установки лючков в полые стены, в фальшпол или столешницу, при этом лючок выступает над поверхностью на 3 мм. Квадратная коробка используется для установки в бетонный пол, при этом лючок устанавливается вровень с поверхностью пола.

6. Варианты комплектации лючков

6.1. Лючки поставляются в двух вариантах:

- вариант 1, **тип MDK20** - пустые лючки под установку модульных электроустановочных изделий стандарта 45 мм, например, W45;
- вариант 2, **тип MDK21** - лючки, укомплектованные одной силовой евророзеткой 2К+3 16А/250 В.

6.2. Список моделей лючков IP44 MultiDesk

Лючки пустые, без розетки



Внешний вид	Модель	Цвет	Способ монтажа
	MDK20102NA	Никель	в стену, стол, фальшпол
	MDK20102SA	Серебро	в стену, стол, фальшпол
	MDK20102CA	Медь	в стену, стол, фальшпол
	MDK20102BA	Античная латунь	в стену, стол, фальшпол
	MDK20102MBA	Чёрный матовый	в стену, стол, фальшпол
	MDK20202NC	Никель	для бетонного пола
	MDK20202SC	Серебро	для бетонного пола
	MDK20202CC	Медь	для бетонного пола
	MDK20202BC	Античная латунь	для бетонного пола
	MDK20202MBC	Чёрный матовый	для бетонного пола

Лючки с розеткой 16А/250В



Внешний вид	Модель	Цвет	Способ монтажа
	MDK21102NA	Никель	в стену, стол, фальшпол
	MDK21102SA	Серебро	в стену, стол, фальшпол
	MDK21102CA	Медь	в стену, стол, фальшпол
	MDK21102BA	Античная латунь	в стену, стол, фальшпол
	MDK21102MBA	Чёрный матовый	в стену, стол, фальшпол
	MDK21202NC	Никель	для бетонного пола
	MDK21202SC	Серебро	для бетонного пола
	MDK21202CC	Медь	для бетонного пола
	MDK21202BC	Античная латунь	для бетонного пола
	MDK21202MBC	Чёрный матовый	для бетонного пола

Внимание!

Для исключения появления на крышке лючка царапины рекомендуется приоткрыть крышку, потянуть её вверх, затем перевести крышку в горизонтальное положение.

7. Структура условного обозначения

MDKX1X2X3
MDK - обозначение серии MultiDesk
X1 принадлежность к типам розеток: «20» - лючок пустой (без розетки), тип MDK20, «21» - лючок с розеткой 16A/250B, тип MDK21
X2 способ монтажа: «102» - в стену, стол, фальшпол, «202» - для бетонного пола
X3 цвет лицевой части: две либо три латинские буквы (для монтируемых в стену, стол, фальшпол - «NA» – никель, «SA» – серебро, «CA» – медь, «BA» - античная латунь, «MBA» – черный матовый и для бетонного пола - «NC» – никель, «SC» – серебро, «CC» – медь, «BC» - античная латунь, «MBC» – черный матовый

8. Монтаж лючков моделей MDK20102xx, MDK21102xx.

Предназначены для монтажа **в полую стену, в столешницу или в панель фальшпола.**

Для монтажа **лючков** вам понадобятся: уровень, отвертка, дрель и сверлильная коронка.

Порядок монтажа:

- 1) Определитесь с местом установки лючка и отметьте центр отверстия под установку монтажной коробки в стене, столешнице или плите фальшпола;
- 2) Просверлите отверстие Ø80 мм;
- 3) Удалите в монтажной коробке заглушку под ввод кабеля;
- 4) Пропустите кабель внутрь коробки, предварительно зачистив провода;
- 5) Вставьте коробку в подготовленное отверстие и закрепите коробку, подтянув крепежные лапки путем вращения винтов по часовой стрелке;
- 6) Произведите соединение проводов кабеля с клеммами розетки, согласно нанесенной маркировке
- 7) Установите лючок в коробку и закрепите его двумя винтами, входящими в комплект;

9. Монтаж лючков моделей MDK20202xx, MDK21202xx.

Предназначены для монтажа **в бетонный пол.**

Порядок монтажа:

- 1) Определитесь с местом установки лючка и отметьте его;
- 2) Закрепите коробку на полу;
- 3) Заведите в коробку трубу Ø16 мм;
- 4) Произведите заливку пола бетоном;
- 5) Пропустите кабель внутрь коробки через трубу, зачистите провода кабеля;
- 6) Произведите соединение проводов кабеля с клеммами розетки, согласно нанесенной маркировке
- 7) Установите лючок в коробку и закрепите его двумя винтами, входящими в комплект;

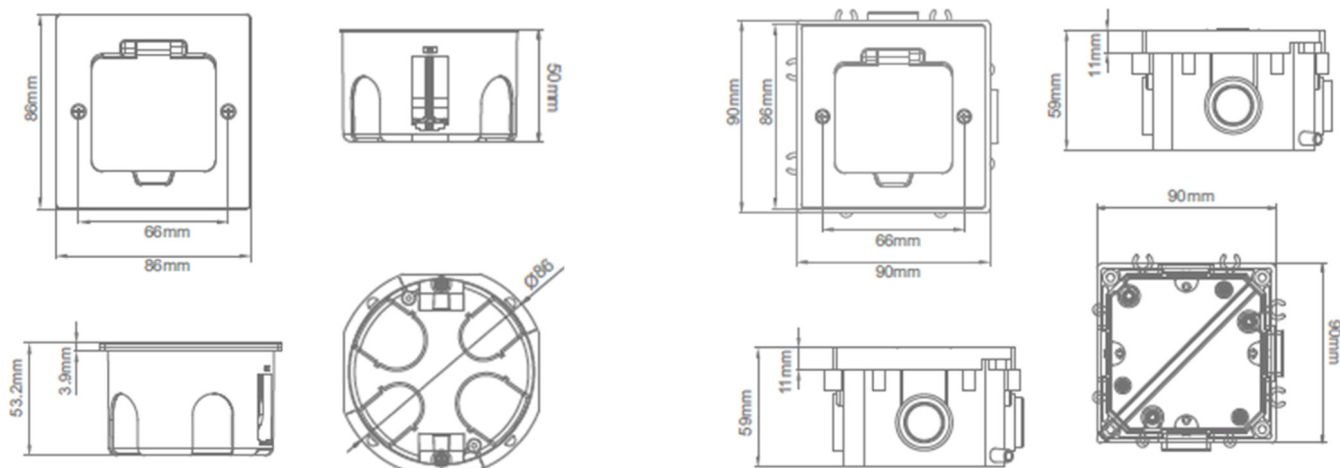
Внимание. Лючки можно устанавливать вплотную друг к другу за счет специальной конструкции монтажных коробок, набираемых в группы.

10. Технические характеристики

Таблица 2

Характеристика	Значение
Номинальное входное напряжение, В	250
Номинальная частота сети, Гц	50
Номинальный входной ток, А	32
Номинальное выходное напряжение, В	250
Максимальный выходной ток, А	16
Максимальная выходная мощность, Вт	3600
Степень защиты	IP44
Цвет	см. таблицу 1

Габаритные и установочные размеры



11. Возможные неисправности и их устранение

Таблица 3

Неисправность	Возможная причина	Решение
Подключенный прибор не включается	Не подключен питающий кабель или провод кабеля к розетке лючка	Произвести подключение, обратившись к специалисту.
Подключенный прибор не включается	Отсутствует напряжение в линии	Убедитесь, что подается напряжение на трековую шину, обратившись к специалисту.
Подключенный прибор не включается	Несправность подключаемого прибора	Обратитесь в сервис-центр производителя прибора

12. Утилизация

Производится в соответствии с требованиями законодательства о защите окружающей среды.

13. Реализация

Осуществляется в соответствии с законодательством страны поставки.

14. Гарантийный срок и претензии по качеству

Срок гарантии на данное оборудование составляет 2 года с момента отгрузки со склада Систэм Электрик, с подтверждением соответствующим документом, при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортировки и хранения. При возникновении неисправности в течение гарантийного срока следует обращаться к продавцу, продавшему товар. Срок службы изделия – 10 лет.

15. Уполномоченная организация/импортёр:

АО "СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК", 127018, Россия, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корп.1, тел.: +7(495) 777 99 90,
support@systeme.ru, www.systeme.ru

16. Изготовитель:

ZHEJIANG SINO ELECTRO-TECHNICAL CO.,LTD, Китай, A5 Building,Sulv Industrial Zone,Liushi Town, Yueqing,
Zhejiang, China 325604

17. Страна и дата производства

Страна производства – КНР. Дата производства в формате год-месяц указана на круглой этикетке на обратной стороне рамки лючка.

14. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в технические характеристики и дизайн изделия, не влияющие на его работу, без предварительного уведомления.