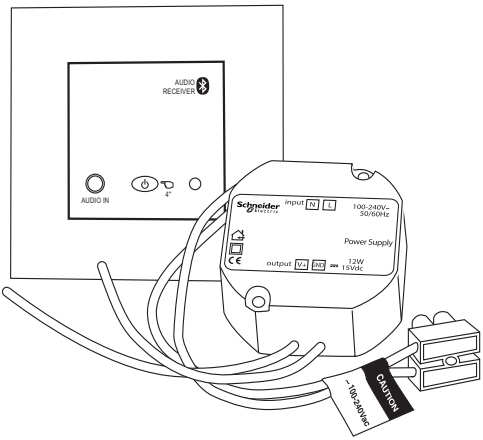
Unica

In-Wall Bluetooth® Audio receiver

11/2016

ru инструкция пользователя по монтажу и настройке



QGH20610-00

www.schneider-electric.com

www.pulsal.ru
PULSAL
+7 (812) 640-30-02

Schneider Electric

⚠⚠ ОПАСНОСТЬ

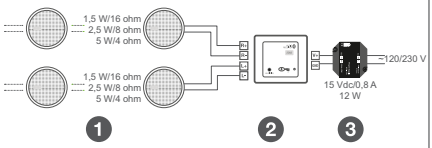
ОПАСНОСТЬ УДАРА ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ВЗРЫВА ИЛИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ДУГОВОГО РАЗРЯДА

■ Перед началом работы с оборудованием его следует обесточить.

Несоблюдение этих инструкций приведет к смерти или серьезной травме.

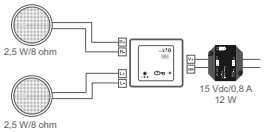
Установка

OPEN DIAGRAM



(1) Динамики 8 или 16 Ом (любой марки)
(2) Аудио приемник Bluetooth (механизм)
(3) Блок питания (15 В - 0,8 А)

KITS 2½" & 5" DIAGRAM



Размеры механизма: 45 x 45 мм. Монтируется в стандартную установочную монтажную коробку для электроустановочных изделий.

Технические Характеристики

Аудиоресивера	Мин.	Нормальн.	Макс.	часть	Пояснения
Размеры		45x45x42 / 1.77x1.77x1.65		mm / in	внешние (ширина x высота x глубина)
		45x45x36 / 1.77x1.77x1.41		mm / in	внутренние (ширина x высота x глубина)
		45x45 / 1.77x1.77		mm / in	лицевая панель (ширина x высота)
Напряжение		15	16	Vdc	клеммник, Вольт -
Потребление	4,5		100	mA	bluetooth
	4,5		75	mA	разъем 3,5 mm
Входной сигнал		100		mVrms	разъем 3,5 mm
Сопротивление на входе		62		ohms	разъем 3,5 mm
Выходной сигналИсточник питания 15 Вольт =/0,8 А			2,5	Wrms	выход 8 ohm
			1,5	Wrms	выход 16 ohm
Разделение каналов влево/вправо		58		dB	
Диапазон пропускания частот	45		20.000	Hz	
Искажение		0,1		%	
отношение сигнал/шум		84		dB	
Bluetooth регистрационный номер	0000		9.999		
Технические характеристики Bluetooth	Class2 BT2.1 + EDR A2DP 1.2 AVRCP 1.4				
Беспроводной радиоудлинитель		2,4		GHz	
ВЧ-мощность передатчика		7		dBm	
Расстояние			10/33	m/ft	

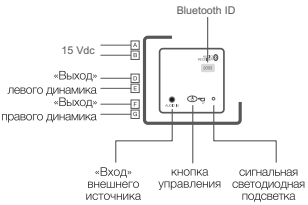
www.pulsal.ru
PULSAL
+7 (812) 640-30-02

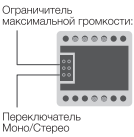
Источник питания	Мин.	Нормальн.	Макс.	часть	Пояснения
Размеры		49x47x24			Внешние (ширина x высота x глубина)
Напряжение	93		264		клеммы L, N
Частотный диапазон	47		63		
Мощность			12		клеммы V+, GND
Выходное напряжение		15			
Выходной ток			800		
Потребление			12		

Описание электрических и функциональных характеристик

Питание: Питание: подается на аудиоприемник от внешнего источника. Может быть использован любой тип блока питания с характеристиками 15 В. Мощность блока питания следует выбирать в зависимости от количества устанавливаемых аудиоприемников и необходимости подключения внешних источников звука.

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ДИНАМИК	
	8 Ом	16 Ом
15 V/0,8 A	2,5+2,5 Вт (RMS)	1,5+1,5 Вт (RMS)





Аудио выход: аудиоприемник обеспечивает передачу стереосигнала, соответственно на левый и правый каналы.

Bluetooth ID: каждый аудиоприемник индетифицируется системой как KINGBT-XXXX, где XXXX является серийным номером механизма и позволяет пользователю активировать конкретные аудиоприемники в установленной системе. Наклейка поставляется с каждым аудиоприемником и располагается на его лицевой части. Таким образом, пользователь может активировать только один аудиоприемник из установленной системы Bluetooth, чтобы прослушивать музыку только через данное, конкретное устройство.

Внешний аудио вход: аудиоприемник имеет внешний аудиовход (разъем 3,5 мм). Когда пользователь вставляет конектор в аудиовход, система автоматически переключается на сигнал от внешнего источника звука (загорится красный светодиод) и заменяет режим Bluetooth.

Светодиод для индикации: светящийся светодиод показывает состояние в котором находится система. Это выглядит следующим образом:

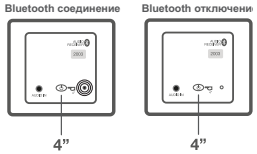
Мигание светодиода синим светом, показывает готовность к соединению с внешним устройством по Bluetooth

Постоянное свечение светодиода синим светом, показывает о наличии соединения с внешним устройством по Bluetooth

Постоянное свечение светодиода красным светом, показывает наличие подключения внешнего источника звука

www.pulsal.ru
PULSAL
+7 (812) 640-30-02

Управление



Перед началом соединения внешнего устройства и аудиоприемника мы рекомендуем вам проверить, что Bluetooth внешнего устройства может работать в режимах A2DP/ AVRCP. Кроме того, процесс соединения внешних устройств по Bluetooth может несколько отличаться и зависеть от конкретного производителя. Пожалуйста перед началом использования внимательно прочтите руководство пользователя для внешнего устройства в разделе использования соединения по Bluetooth. Для успешного соединения устройств убедитесь, что внешний источник находится близко к аудиоприемнику Bluetooth.

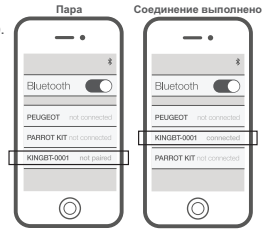
- Чтобы включить / выключить модуль нажмите центральную клавишу 4 “.
- Как только светодиод начнет мигать синим светом - внешнее устройство и аудиоприемник готовы к соединению.

  Аудиоприемник остается в режиме сопряжения в течение одной минуты. Если внешнее устройство не будет подключено по Bluetooth в течение этого времени, аудиоприемник автоматически отключается, и вы должны повторить процесс соединения снова.

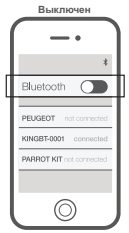
  Для соединения, зайдите в настройки Bluetooth в вашем устройстве (смартфон, планшет, ПК и т.д.) и следуйте изложенной процедуре для данного типа соединения. Механизм Bluetooth будет отправлять свой идентификационный код (KINGBT-XXXX) на ваше устройство. Когда на экране вашего устройства появится идентификационный код механизма, осуществите подключение. Этот шаг необходимо выполнить только в первый раз для вашего устройства (смартфона, планшета, ПК и т.д.).

  Теперь достаточно просто подключить устройство и воспроизводить музыку. Аудиоприемник Bluetooth будет контролировать все возможные функции, такие как выбор песни, воспроизведение, пауза, громкость...

  После того, как соединение установлено синий светодиод перестанет мигать, и будет гореть постоянно, пока внешнее устройство подключенное по Bluetooth используется и находится в зоне доступа (приблизительно 10 метров).

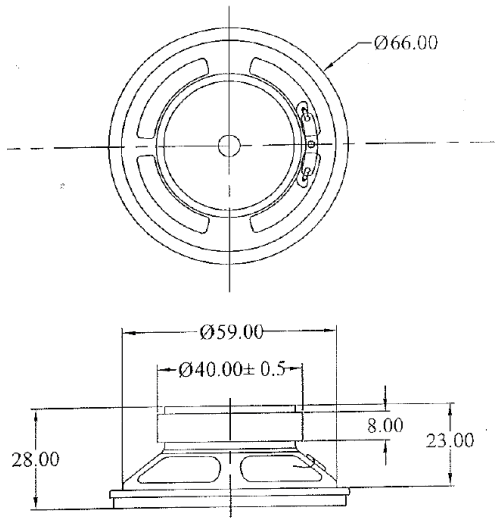


- Механизм автоматически выключится через 1 минуту после включения функции Bluetooth на вашем устройстве (смартфоне, планшете, ПК и т.д.) или после того, как Ваше устройство выйдет из зоны доступа.



- Всякий раз, когда внешний источник звука подключается к входному разъему, модуль автоматически включается (загорается красный светодиод).При этом внешний источник звука заменяет режим Bluetooth.

2,5" CEILING LOUDSPEAKERS



.	MIN	NORMAL	MAX	COMMENTS	
Speaker type		2,5		inches	Full range
Measurements		95x36		mm	
Pow er		3	5	W	
SPL		86		dB	
Frequency response	170		12000	Hz	
Impedance		8		Ohms	
Cut-out diameter		76		mm	

www.pulsal.ru
PULSAL
+7 (812) 640-30-02