MP3328

Одноканальное радиоуправляемое реле

Устройство представляет собой одноканальное реле и предназначено для коммутации нагрузки по радиоканалу частотой 433,92 МГц.

Рис. 1 Внешний вид

В MP3328 наряду с радиоуправлением реализовано кнопочное управление: нажатие на кнопку изменяет текущее состояние устройства на противоположное – включение/выключение. При этом, включение устройства может быть выполено командой с управляющего модуля, а выключение – нажатием на кнопку на самом устройстве и наоборот.

Радиоуправляемое устройство MP3328 предназначено для работы совместно с управляющим устройством MP3329 (в комплект поставки не входят).

Табл. 1 Технические характеристики.

Напряжение питания (постоянный ток)	12	В
Напряжение питания (переменный ток)	12	В
Потребляемый ток (не более)	50	мА
Встроенные реле управления	1	шт.
Макс. Напряжение/Ток резистивной нагрузки для постоянного тока	14 / 5	В/А
Макс. Напряжение/Ток резистивной нагрузки для переменного тока	240 / 2	В/А
Общее максимальное количество подключаемых управляющих устройств MP3329 и пультов MP329	30	шт.
Габаритные размеры модуля	85 x 42 x 21	мм

Комплект поставки

Модуль MP3328 - 1шт.

Инструкция - 1 шт.

Добавление управляющего устройства MP3329

Для добавления управляющего устройства MP3329 нажмите кнопку на модуле MP3328 без удержания (см. рис. 2). Затем на управляющем устройстве MP3329 нажмите кнопку без удержания (см. инструкцию на управляющее устройство MP3329). На управляющем устройстве MP3329 моргнет светодиод, что свидетельствует о переходе в режим установки связи между управляющим и управляемым устройствами. По истечении нескольких секунд на управляющем устройстве MP3329 снова загорится светодиод. Постоянное свечение светодиода говорит об успешной установке связи между управляющим и управляемым устройствами. Частое моргание светодиода означает ошибку, т.е. связь между управляющим и управляемым устройствами не установлена. Для завершения процедуры добавления управляющего устройства нажмите без удержания кнопку на управляющем устройстве MP3329.

После успешной процедуры добавления управляющего устройства замкните, затем разомкните контакты соответствующей контактной группы управляющего устройства, т.е. симитируйте нажатие кнопки (см. инструкцию на управляющее устройство MP3329). В результате этого раздастся щелчок переключения реле, на модуле MP3328 будет светиться светодиод (см. рис. 2).

Внимание! Если имеется несколько модулей MP3328, не связанных ни с одним управляющим устройством MP3329 (в состоянии первого включения или после стирания настроек), сначала необходимо выполнить процедуру добавления управляющего устройства. При этом процедуры добавления необходимо выполнять для каждого модуля MP3328 отдельно, остальные модули должны быть выключены.

Возможные причины возникновения ошибки при добавлении управляющего устройства:

1) Перед выбором режима установки связи на управляющем устройстве MP3329 не был выбран режим добавления модуля исполнительного реле MP3328.

2) С момента выбора режима добавления управляющего устройства на модуле MP3328 до момента выбора режима установки связи на управляющем устройстве MP3329 прошло слишком много времени.

3) К модулю MP3328 подключено максимально возможное количество управляющих устройств.

4) Модуль MP3328 и управляющее устройство MP3329 находятся друг от друга на большом расстоянии, либо между ними существует преграда, ухудшающая связь.

Стирание настроек

Для стирания настроек нажмите на кнопку и удерживайте ее 10 секунд. Все настройки устройства будут удалены.

Подключение устройства

Подключение устройства выполняется согласно схеме, приведенной на рисунке 2.

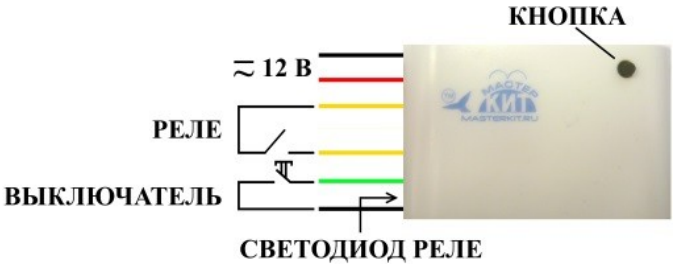

Рис. 2 Подключение устройства

Внимание! Все монтажные работы выполнять при отключенном питании!

Меры предосторожности

Рекомендуем использовать устройство только для управления низковольтными нагрузками. Все монтажные работы выполнять при отключенном питании. Превышение допустимых параметров нагрузки может привести к выходу модуля из строя и представляет серьезную угрозу для здоровья и имущества.

Обратите внимание: допустимые параметры нагрузки указаны для резистивной нагрузки. Для индуктивных нагрузок максимальные значения по току следует снизить вдвое или использовать дополнительные устройства коммутации.

Внимание!

Производитель не несет ответственности за последствия, вызванные нарушением правил эксплуатации и монтажа устройства, превышением допустимых напряжений и токов нагрузки.

Если устройство не работает

1. Проверьте правильность монтажа, исправность кабеля и надежность контактов.
2. Проверьте правильность подключения питания.

С этим товаром мы рекомендуем:

Двухканальное радиоуправляемое реле MP3330.

Техническая поддержка

Вопросы по устройству можно задать на форуме нашего сайта **www.masterkit.ru** или по электронной почте **infomk@masterkit.ru**

Претензии по товару принимаются в течение гарантийного срока по месту покупки.

Гарантийный срок: 12 месяцев.
Не подлежит обязательной сертификации

Торговая марка: **Мастер Кит**
Артикул: MP3328
Изготовлено: Россия ООО «Даджет»
115114, Россия, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 1,
e-mail: infomk@masterkit.ru

Подпишись и будь в курсе!

Информационные письма МАСТЕР КИТ – это новости, обновления, новинки, обучающие материалы и интересные факты из мира электроники.

А также много других интересных и полезных устройств на нашем сайте **www.masterkit.ru**