

## «Модуль силового реле для управления нагрузкой до 4 кВт»

Категория: Домашняя автоматика

Шилд на базе мощного реле с рабочей обмоткой на 220В, для управления нагрузкой до 4 кВт. Устройство имеет особенность, ему не нужен источник питания. В качестве источника питания выступает сеть 220В. Модуль будет полезен для проектов пользователей на базе микроконтроллеров и плат Arduino и Raspberry.



Общий вид устройства. Рис.1

Для установки потребуется:

- Отвертка
- Провод
- Бокорезы

С этим товаром мы рекомендуем:



**MA3401**  
**Автономная GSM-SMS**  
**сигнализация**  
 Имеет функцию термостата.  
 Автономная работа до 2х суток.

А также много других интересных и полезных устройств на нашем сайте [www.masterkit.ru](http://www.masterkit.ru).

**Если не работает**

1. Проверьте правильность подключения вывода данных.
2. Проверьте правильность подключения питания.

### Подключение

Подключите к клеммам «вход 220V» сетевой шнур с вилкой. К клеммам «Откл» и «220V» подключите нагрузку, например лампу. Подключите клеммы «ирг» к контактам симистора, механическому или оптическому реле.

#### **ВНИМАНИЕ!**

**Модуль и клеммы «ирг» находятся под опасным напряжением 220В. Соблюдайте меры безопасности, не касайтесь контактов печатной платы, пока модуль включен в сеть 220В.**

#### Технические характеристики. Табл. 1

Напряжение питания, В	220
Максимальный ток потребления, мА	4,5
Мощность рабочей обмотки, Вт	0,9
Максимальная мощность коммутации, кВт	4
Размеры печатной платы, мм	50x30
Габариты модуля, мм	50x30x43



Схема подключения. Рис. 2

#### Претензии по товару принимаются,

если имеется товарный чек, инструкция по сборке, срок с момента покупки набора составляет не более 14 дней.

#### Подпишись и будь в курсе!

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



Торговая марка: Мастер Кит.

Артикул: -----

Изготовлено: Россия ООО «Даджет»

115114, Россия, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 1,

тел. 8(495)234-77-66, e-mail: [infomk@masterkit.ru](mailto:infomk@masterkit.ru)

Гарантийный срок: 12 месяцев.

[www.masterkit.ru](http://www.masterkit.ru)