



## МК071М Цифровой ШИМ регулятор мощности 220В/ 10кВт (45А)

Категория: Домашняя автоматика

Устройство предназначено, для регулировки мощности нагрузки до 10000 Вт в цепях переменного тока с напряжением 220 В. Устройство построено на базе мощного симистора **ВТА100** и предназначено для регулирования мощности электронагревательных, осветительных приборов, коллекторных и асинхронных электродвигателей переменного тока и т.п. Применение данного симистора позволяет уменьшить размер радиатора охлаждения. Благодаря широкому диапазону регулировки и большой мощности регулятор найдет широкое применение в быту.



Общий вид устройства. Рис.1

Для установки потребуется:

- Отвертка
- Провод
- Бокорезы

Проверка:

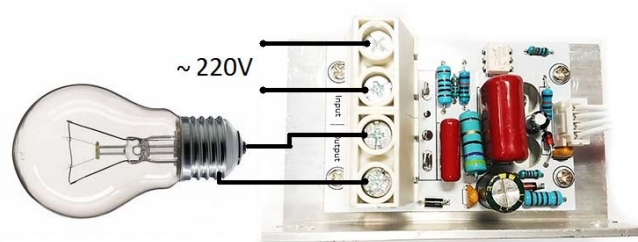
Подключите к клеммам «OUTPUT» лампу накаливания. Подключите к клеммам «INPUT» сетевой шнур с вилкой. Включите вилку в сеть 220В. Нажатием кнопок на панели управления проверьте изменение яркости лампы. Проверка завершена. Приятной эксплуатации.

**ВНИМАНИЕ!**

**Модуль находится под опасным напряжением 220В. Соблюдайте меры безопасности, не касайтесь контактов печатной платы, пока модуль включен в сеть 220В.**

Технические характеристики. Табл. 1

Рабочее напряжение, В ~	210-250
Максимальная нагрузка, Вт	10000
Габариты силового модуля, мм	95x55x60
Габариты врезной панели, мм	75x60x25



Вид изнутри и схема подключения. Рис. 2

С этим товаром мы рекомендуем:



**МА3401**  
**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 исправность нагрузки.
2. Проверьте наличие сетевого напряжения на входе «IN 220В».

Претензии по товару принимаются,

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