



**МК067М**

## Регулятор мощности с радиатором в корпусе 220В/ 4кВт (18А)

Категория: **Домашняя автоматика**

Устройство предназначено, для регулировки мощности нагрузки до 4000 Вт в цепях переменного тока с напряжением 220 В. Устройство построено на базе мощного симистора **ВТА41600** и предназначено для регулирования мощности электронагревательных, осветительных приборов, коллекторных 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 требуется:

- Отвертка
- Провод
- Бокорезы

**Проверка:**

Подключите к клеммам «OUT 220V» лампу накаливания.  
Подключите к клеммам «IN 220V» сетевой шнур с вилкой.  
Включите вилку в сеть 220В.  
Вращением переменного резистора проверьте изменение яркости лампы.  
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	8000
Габариты модуля, мм	85x40x60



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.