



MP301M

ШИМ регулятор мощности в корпусе с радиатором 12-80В/ 30А

Категория: Домашняя автоматика

Модуль предназначен для регулировки мощности нагрузки до 30А в цепях постоянного тока с напряжением 12-80В. Устройство построено на базе 4-х мощных 100А полевых транзисторов STP100N8F6 и предназначено для регулирования мощности электронагревательных, осветительных приборов, коллекторных электродвигателей постоянного тока и т.п. 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 «MOTOR» автомобильную лампу или светодиодную ленту.

Подайте на клеммы «INPUT» напряжение 12В.

Вращением переменного резистора проверьте изменение яркости лампы или светодиодной лампы.

Проверка завершена. Приятной эксплуатации.

Технические характеристики. Табл. 1

Рабочее напряжение, В	12 ... 80
Максимальная нагрузка, Вт	400
Частота ШИМ генератора, КГц	20
Габариты модуля, мм	110x35x75
Установочные габариты дисплея, мм	75x39x25

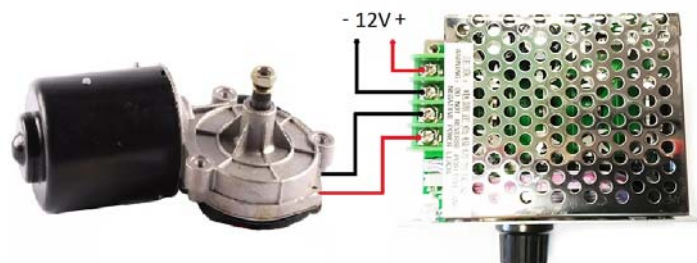


Схема подключения. Рис. 2

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.

Если не работает

1. Проверьте исправность нагрузки.
2. Проверьте наличие сетевого напряжения на входе «INPUT».

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: MP220V

Изготовлено: Россия ООО «Даджет»

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

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

Гарантийный срок: 12 месяцев.

www.masterkit.ru