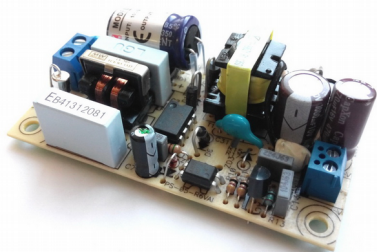


# Импульсный источник питания 12В 500мА

## Категория: Источники питания

Надежный импульсный источник питания, обладающий малыми габаритами, оптимальным числом внешних пассивных элементов обвязки, широким диапазоном входного переменного или постоянного напряжения, от 90В до 260В. Рекомендуется к использованию совместно с модулями из каталога Мастер Кит - МР325М, МР326М, ВМ8036, МР8037, ВМ4022 и другими с напряжением питания 12В.



Общий вид устройства. Рис.1

### Особенности:

Ограничение пускового тока, мягкий старт.  
 Комплекс защит: от короткого замыкания, перегрузки, перенапряжения, перегрева.  
 Электрическая прочность изоляции: 3000 В.  
 Малый ток утечки: <0,5 мА.  
 Небольшие размеры, высокое качество изготовления.

### Для подключения Вам потребуется:

- Отвертка
- Провод
- Бокорезы

### С этим товаром мы рекомендуем:



#### MP8037R Цифровой термометр/термостат.

Дает возможность управления вентилятором или обогревателем.

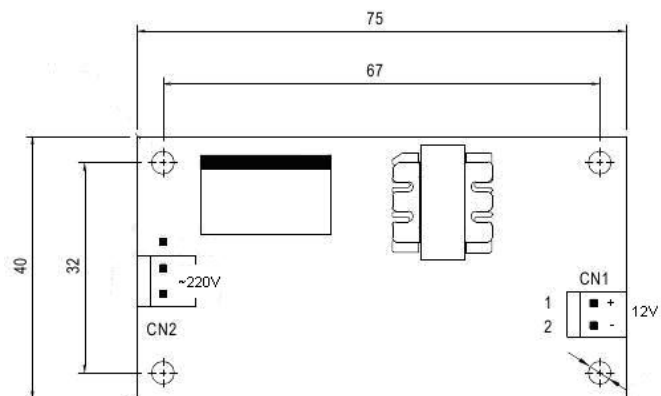
А также много других интересных и полезных устройств на нашем сайте [www.masterkit.ru](http://www.masterkit.ru).

### Если устройство не работает:

1. Проверьте наличие входного напряжения на контактах CN2.
2. Проверьте отсутствие короткого замыкания на выходе контактов CN1.

### Проверка:

Подключите сетевой шнур к контактам CN2.  
 Подключите щупы мультиметра к контактам CN1.  
 Включите вилку в розетку 220В.  
 Проверьте выходное напряжение на контактах CN1.  
 Проверка завершена. Приятной эксплуатации.



Эскиз подключения. Рис. 2

### Технические характеристики. Табл. 1

Входное напряжение, В	90-260
Выходное напряжение, В	12
Максимальный ток нагрузки, мА	500
Мощность, Вт	5
Размеры печатной платы, мм	20x12
Габариты модуля, мм	75x40x20
Вес, г	50

### 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.  
 Изготовлено: Россия ООО «Даджет»  
 Почтовый адрес: 109052, г. Москва, ул.Новохохловская, д.23, стр.1 эт.2, пом.1, каб.№203,  
 Тел. +7 (495) 118-30-72  
 E-mail: infomk@masterkit.ru  
 Гарантийный срок: 6 месяцев.  
<https://masterkit.ru/>