

## PW843

### DC/DC повышающий преобразователь напряжения 45-390V, 5A

#### Категория: Домашняя автоматика

Модуль представляет собой повышающий DC/DC преобразователь напряжения. Преобразователь будет полезен для питания мощных автомобильных усилителей с двуполярным питанием и будет незаменим для анодного питания электронных конструкций на радиолампах.



Общий вид устройства

#### Для установки потребуется:

- Отвертка
- Провод
- Бокорезы

#### Комплект поставки

Готовый модуль	1
Инструкция	1

#### С этим товаром мы рекомендуем:



VM8035 - Комплект модулей для постройки системы Умный Дом на базе Orange PI One

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

#### Если не работает

1. Проверьте полярность подключения источника питания.
2. Проверьте исправность предохранителя.

#### Проверка:

- Подключите мультиметр, в режиме измерения 600В, на выход модуля.
- Подайте питание 12В на вход модуля.
- Вращайте подстроечный элемент установки выходного напряжения. На дисплее мультиметра должны меняться значения.
- Проверка завершена, приятной эксплуатации.

#### Технические характеристики

Входное напряжение, В	8 - 30
Выходное напряжение, В	45 - 390
Ток потребления без нагрузки, мА	15
Максимальный ток нагрузки, А	5
КПД, %	90
Максимальная мощность, Вт	40
Частота преобразования, кГц	75
Температура эксплуатации, С	-40 ... +85
Габаритные размеры, мм	60x50x22



Для увеличения мощности используйте параллельное подключение через диод. Диод необходимо подключать на выход преобразователя. В качестве диода рекомендуется использовать выпрямительную серию C3D10060A.

#### 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: МР433i

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)