

PW843

DC/DC повышающий преобразователь напряжения 45-390V, 1A

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

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.

С этим товаром мы рекомендуем:



BM2036 - усилитель НЧ 32 Вт, моно (TDA2050)

А также много других интересных и полезных устройств на нашем сайте www.masterkit.ru.

Если не работает

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

Технические характеристики

Входное напряжение, В	8 - 30
Выходное напряжение, В	45 - 390
Ток потребления без нагрузки, мА	15
Максимальный ток нагрузки, А	1
КПД, %	90
Максимальная мощность, Вт	4
Частота преобразования, кГц	75
Температура эксплуатации, С	-40 ... +85
Габаритные размеры, мм	60x50x22



Эскиз отключения

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

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид, комплектацию, конструкцию и параметры не изменяющие технические характеристики товара.

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
 Производитель: Shenzhen Zvepower Co., LIMITED.
 ШЕНЬЖЕНЬ ЗВЕПАУЭР (Г.К.) КО., ЛИМИТИД, Китай по заказу Даджет
 Импортёр/Поставщик: ООО "Даджет", 109052, г. Москва, ул. Новохоловская, д. 23, строение 1, эт. 3, пом. 1, каб. 314
 Гарантийный срок 12 месяцев
 Срок службы 3 года.
 Горячая линия: 8 (800) 100 08 34: service@dadget.ru