



MASTER KIT PW821 Понижающий DC/DC преобразователь напряжения 12А

Категория: Домашняя автоматика

Модуль представляет собой понижающий DC/DC преобразователь напряжения. Преобразователь будет полезен для питания электронных устройств большой мощности, при завышенном входном напряжении, например ноутбука, усилителя и т.п. Благодаря наличию регулировки тока по обратному напряжению модуль может использоваться в качестве модуля заряда Li-Ion или кислотного аккумулятора.



Общий вид устройства. Рис.1

Для установки Вам потребуется:

- Монтажный провод, отвертка, бокорезы

Комплект поставки

Модуль в сборе	1
Инструкция	1

Проверка:

- Подайте питание 12В на вход модуля.
- Вращайте подстроечный элемент установки выходного напряжения. На дисплее мультиметра должны меняться показания.
- Проверка завершена, приятной эксплуатации.

Технические характеристики

Входное напряжение, В	4,5 - 32
Выходное напряжение, В	1 - 30
Ток потребления без нагрузки, мА	15
Максимальный ток нагрузки, А	12
КПД, %	97
Частота преобразования, кГц	380
Габаритные размеры, мм	70x50x50



Подключение. Рис. 2

С этим товаром мы рекомендуем:

MP8037ADC - Цифровой модуль защиты и управления с функцией измерения.



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

Если устройство не работает:

1. Проверьте полярность подключения питания.
2. Проверьте правильность установки выходного напряжения.

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: MP18B20

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