



# МАСТЕР КИТ PW841 Понижающий DC/DC преобразователь напряжения 5А с индикацией

## 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. И будет незаменим для изготовления лабораторного однополярного или двухполярного источника питания. Устройство состоит из двух плат преобразователя и индикации. При необходимости платы могут использоваться по отдельности.



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 модуля должны меняться показания.
- Проверка завершена, приятной эксплуатации.

### Технические характеристики

Входное напряжение, В	5 - 30
Выходное напряжение, В	0,8 - 29
Ток потребления без нагрузки, мА	15
Максимальный ток нагрузки, А	5
КПД, %	95
Частота преобразования, кГц	300
Габаритные размеры, мм	50x25x23



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](http://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](mailto:infomk@masterkit.ru)

Гарантийный срок: 12 месяцев.

[www.masterkit.ru](http://www.masterkit.ru)