

# MP12F

# Эффективный автоматический контролер вентилятора охлаждения

# Категория: Домашняя автоматика

Будет полезен для активного охлаждения усилителей звуковой частоты, регуляторов мощности, а так же электронных блоков и модулей, испытывающих нагрев в процессе работы.

И будет незаменим для снижения шума системного блока персонального компьютера в режиме простоя. Модуль построен на базе силового ключа IRF2204.



# Общий вид устройства

## Для подключения потребуется:

- Провод
- Отвертка
- Бокорезы

## Комплект поставки

Модуль	1
Инструкция	1

# С этим товаром мы рекомендуем:



BM2043 - Усилитель НЧ 4х77 Вт (ТDA7560)

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 полярность подключения вентилятора.

## Проверка:

- Подключите вентилятор с рабочим напряжением 12В.
- Подайте питание 12В.

С помощью резистора R3 установите минимальные обороты электродвигателя.

Нагрейте терморезистор до необходимой температуры и установите максимальные обороты вентилятора с помощью резистора R1.

При необходимости повторите настройку несколько раз.

- Проверка завершена. Приятной эксплуатации.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	6 - 26
Мощность силового ключа, Вт*	300
Потребление в ждущем режиме, мкА	2
Рабочий диапазон температуры, С	-15+80°C
Габариты модуля, мм	35x17x15

<sup>\*</sup> при мощности вентилятора более 10Вт силовой ключ необходимо установить на радиатор.



## Подключение

## 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: МР433і

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