



MP8036mhz

Сканер беспроводных устройств диапазона 433 МГц

Категория: Домашняя автоматика

Модуль будет полезен для увеличения дальности или смещенного управления существующих беспроводных систем диапазона 433 МГц. Благодаря наличию дисплея можно увидеть код передаваемый передатчиком. Модуль имеет четыре логических входа, для подключения 4-х кнопок управления или линий контроля и 8 TTL выходов для подключения силовых модулей, например, МР515 или МР220ор. Модуль может работать в режиме ретранслятора.



Общий вид устройства

Для установки потребуется:

- Отвертка
- Провод
- Бокорезы

Комплект поставки

Модуль управления в сборе, шт	1
Приемник МР433, шт	1
Передатчик МР433, шт	1
Инструкция, шт	1

Проверка:

- Установите беспроводной приемник в гнездо RX.
- Подключите питание 9-12В на модуль согласно инструкции.
- Зайдите в меню и выберите функцию Scanner
- Возьмите пульт МР910, МР324М/передатчик или МР325М/передатчик и нажмите любую кнопку. На дисплее должен отобразиться код передатчика.
- Проверка завершена. Приятной эксплуатации.

Технические характеристики

Напряжение питания, В *	9-12
Ток потребления, мА	150
Количество каналов памяти	9
Рабочая частота, МГц	433,92
Радиус работы с комплектом МР433, м	100
Радиус работы с комплектом МР433pro. м	600
Рабочая температура с комплектом МР433, С	-15...+50
Рабочая температура с комплектом МР433pro, С	-30...+50
Габариты модуля, мм	115x65x40

Модуль имеет 8 пунктов меню:



Time – меню настройки времени. Реализовано только для контроля состояния модуля.



Input – меню для привязки кнопок передатчика к одному из четырех входов.



Output – меню для настройки режима выхода. Каждый выход может принимать состояние триггер (Trigger) или таймер (Timer). Режим таймера имеет две настройки, задержки срабатывания и время включения. Максимальные значения 65000 сек.



TX->Output – меню для привязки того или иного кода из памяти к одному или нескольким выходам.



TX->TX – меню для привязки одного кода передатчика к другому. Благодаря данному режиму можно управлять одним передатчиком несколькими приемниками разных систем.



Scanner – меню сканирования беспроводных передатчиков. С помощью него происходит поиск, захват и добавления в память устройства.



Mayk – меню активации режима маяк, для одного значения из памяти устройства. Присутствует настройка интервала передачи сигнала. Максимальное значение 60 сек. Активация функции производится путем нажатия кнопки ON/OFF.



BackLight – уровень подсветки



Contrast – уровень контрастности



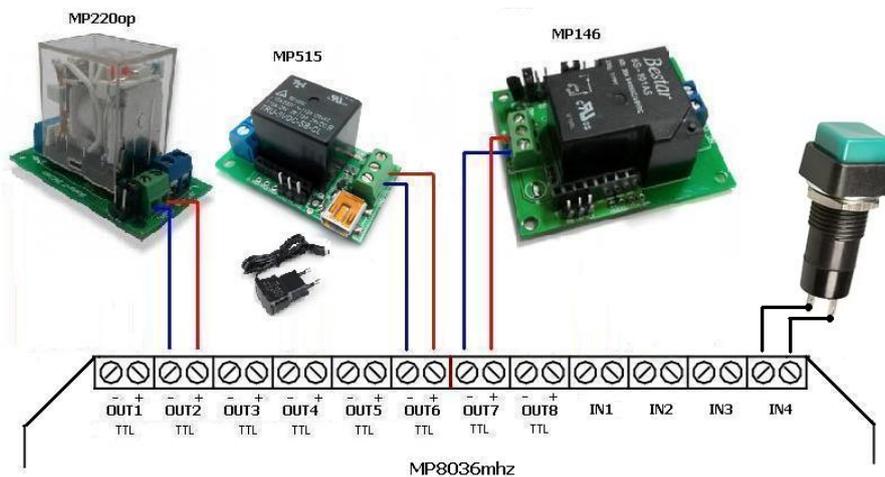
Reset – сброс устройства.



Антенна передатчика имеет длину 17 см одножильного монтажного провода. Антенна приемника имеет длину 43 см одножильного монтажного провода. Антенны приемника и передатчика нельзя перегибать и скручивать в спираль. Для большего радиуса действия антенны должны находиться на высоте не менее 3-х метров. При необходимости эксплуатации вне отапливаемого помещения используйте комплект MP433pro.



Эскиз подключения



С этим товаром мы рекомендуем:



MP220R - Силовой модуль расширения, для управления электроприборами мощностью до 4 кВт (20А).

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 правильность установки беспроводных модулей.
3. Проверьте полярность подключения силовых реле.

Перед установкой ШУНТА, удалите перемычку на обратной стороне платы.

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: MP433i
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