

**МАСТЕР КИТ** **KIT MP326M**  
**Модуль 4-х канального**  
**дистанционного**  
**управления 433 МГц с**  
**релейными выходами**

Поставщик: ООО «Даджет»  
 Почтовый адрес: 115114, г. Москва,  
 ул. Дербеневская, д.1, а/я 12  
 Тел. +7(495) 234-77-66.  
 E-mail: infomk@masterkit.ru

Это устройство предназначено для построения радиоэлектронной аппаратуры в области разработок и модернизации различных радиотехнических и бытовых устройств, например, радиоуправляемых моделей, дистанционного открывания дверей, жалюзи и т.п. Устройство представляет собой модуль 4-х канального дистанционного управления 433МГц с реле для каждого канала.

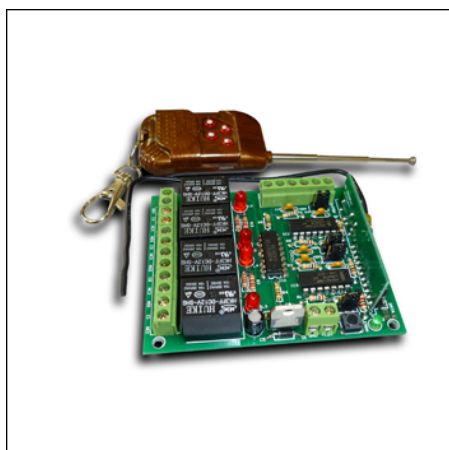


Рис.1 Общий вид

**Технические характеристики**

<b>Передатчик:</b>	
*Напряжение питания, В	12 (элемент 23А)
Частота, МГц	433,92
Выходная мощность, мВт	5
Габаритные размеры, ДхШхВ, мм	65x40x15
<b>Приемник:</b>	
Напряжение питания, В	12
Максимальный ток потребления, мА	230
Макс. мощность включения нагрузки, кВт	2
Частота, МГц	433,92
Чувствительность, мкВ	1,5
Время включения, сек	1
Дальность (прямая видимость), м	100
Габаритные размеры, ДхШхВ, мм	89x72x15

\* может поставляться без элемента питания

**Комплект поставки**

Передатчик (брелок)	1 шт
Плата приемника	1 шт
Инструкция по эксплуатации	1 шт

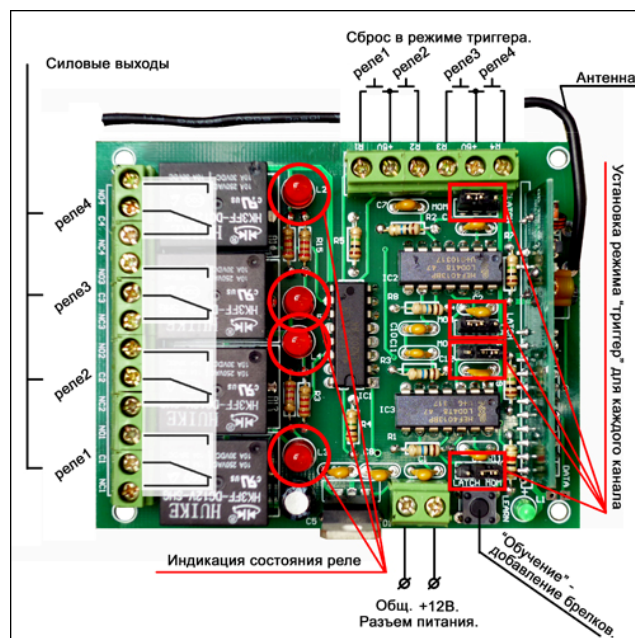


Рис.2 Схема подключений

**Проверка работоспособности**

Подключите приемник согласно Рис. 2. Подключите источник питания **постоянного напряжения +12В**. **Внимание!** Проверьте полярность подключенного питания! **Неправильная полярность питания может повредить устройство!** Нажмите кратковременно кнопку «обучение», приемник готов к добавлению брелков. Нажмите любую кнопку на добавляемом брелке, брелок добавлен в память приемника. Приемник может запомнить более 10 брелков. Чтобы удалить, введенные в память приемника брелки, удерживая кнопку «обучение» подайте питание на модуль и удерживайте кнопку более 8 секунд.

Каждый канал данного устройства может работать в двух режимах: «кнопка» или «триггер». Для настройки режимов работы каждого канала на плате установлены четыре группы переключателей с джамперами. Если джампер установлен на сторону «Latch», то реле этого канала работает в режиме «триггер», а если на сторону «mom», то в режиме «кнопка».

Для дополнительного удобства в проектировании систем домашней автоматики на плате установлены клеммы для сброса любого реле в нормальное состояние. Эти входы работают только в режиме «триггер». К ним можно подключить, например концевой выключатель, установленный на жалюзи, воротах, шлагбаумах и т.п., автоматически останавливающий механизм.

Обращаем ваше внимание.

С беспроводными датчиками, серии MP433\*, приемник активирует одновременно два канала.

**Техническая экспертиза проводится техническими специалистами «Мастер Кит».**

**Срок рассмотрения претензии 30 дней.**

Производитель оставляет за собой право внести изменения, не ухудшающие параметры работы, в конструкцию и программное обеспечение устройства без предварительного уведомления.

Вопросы можно задать по e-mail:

[infomk@masterkit.ru](mailto:infomk@masterkit.ru)

Применение, особенности эксплуатации устройств **МАСТЕР КИТ**, а также возникающие проблемы можно обсудить на конференции нашего сайта:  
<http://www.masterkit.ru>