

2-канальный приемник GF-RMR12

2-канальный передатчик GF-RMT12



1. Общее описание

2-канальный приемник GF-RMR12 в комплекте с 2-канальным передатчиком (брелоком) GF-RMT12 предназначены для дистанционного управления по радиоканалу различными приборами и устройствами. Например, замками, воротами, шлагбаумом, сигнализацией, жалюзи, освещением, и т.п.

Настройка приемника и регистрация брелоков осуществляется с помощью кнопки программирования.

Приемник поддерживает следующие режимы работы: синхронный, триггерный и переключаемый.

Нажатие кнопки на брелоке изменяет состояние реле (размыкает нормально замкнутый контакт и замыкает нормально разомкнутый контакт реле) в соответствии с установленным режимом работы.

Дальность действия брелоков зависит от наличия помех окружающей обстановки, а также наличия препятствий в зоне взаимодействия приемника и передатчика (металлических и других экранирующих предметов).

Конструктивное исполнение позволяет использовать приемник для установки в неотапливаемых помещениях.

2. Технические характеристики

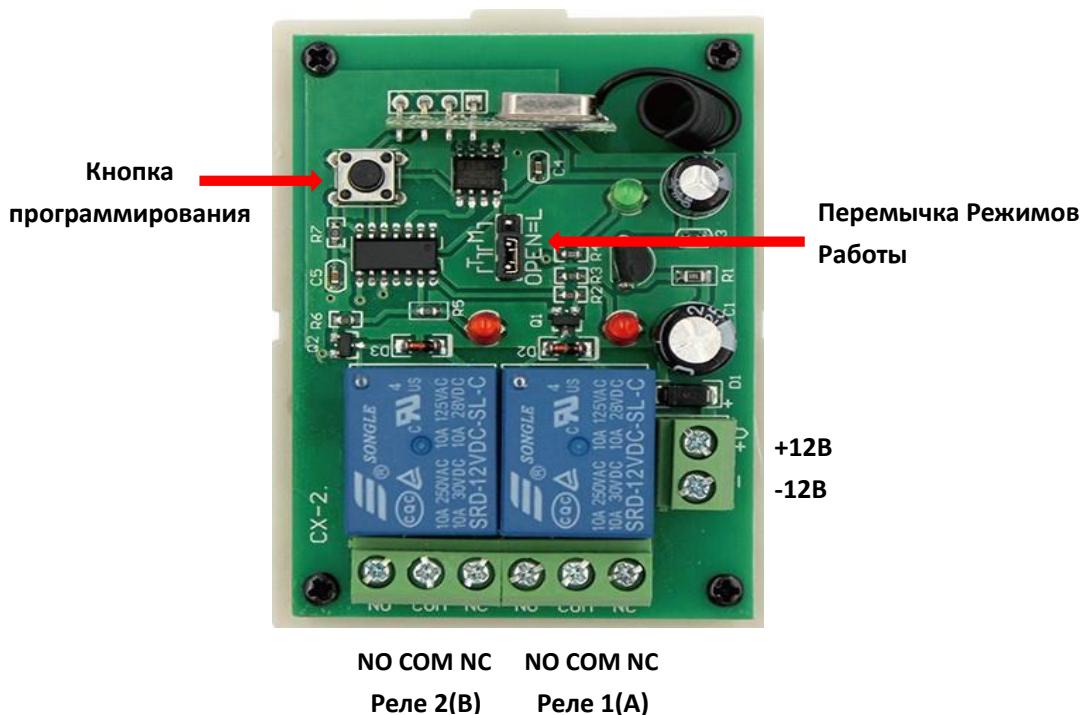
2-канальный приемник GF-RMR12

- Выход реле: NO/NC/COM x 2 шт.
- Рабочая частота: 433,92 МГц
- Отклонение частоты: $\pm 0,2$ МГц
- Дальность работы с передатчиком GF-RMT12: до 30м.
- Количество подключаемых брелоков: макс. 30 шт.
- Напряжение питания: 12В DC
- Ток потребления: 8 мА
- Диапазон рабочих температур: от -30°C до $+45^{\circ}\text{C}$
- Размеры: 75x54x30 мм.

2-канальный передатчик GF-RMT12

- Количество каналов: 2
- Рабочая частота: 433,92 МГц
- Отклонение частоты: $\pm 0,2$ МГц
- Мощность передатчика: 10 мВт
- Дальность работы с приемником GF-RMR12: до 30м.
- Напряжение питания: 3В DC (батарея CR2016 x 2 шт.)
- Диапазон рабочих температур: от -30°C до $+45^{\circ}\text{C}$
- Размеры: 57x32x11 мм.

3. Подключение и настройка.



4. Регистрация брелоков и режимы работы приемника

Подайте питание на приемник. Нажмите кнопку программирования на плате. Загорится зеленый индикатор. Нажмите кнопку А или В, светодиод будет мигать. Для каждой кнопки светодиод должен мигнуть 3 раза, после чего он погаснет. Это означает, что кнопка зарегистрирована в памяти приемника.

В приемнике можно задать три режима работы реле. Выбор Режимы устанавливается при помощи соответствующей переключки.

Внимание! После установки переключки отключите и подайте питание на приёмник.

Синхронный режим

Установите переключку Режимов работы в положение М.

В этом режиме, реле включается при нажатии кнопки и остается включенным пока кнопка нажата (удерживается). Кнопка А управляет реле 1, кнопка В – реле 2.

Триггерный режим

Установите переключку Режимов работы в положение Т.

В этом режиме, при каждом нажатии кнопки передатчик посылает поочередно сигнал Включить или Выключить. Например, первый - Включить, второй - Выключить, третий - Включить, четвертый - Выключить, и т.д. Кнопка А управляет реле 1, кнопка В – реле 2.

Переключаемый режим

Не устанавливайте (снимите) переключку Режимов работы.

В этом режиме, при нажатии кнопки А включается реле 1, а реле 2 выключается; последующее нажатие кнопки А не влияет на состояние обоих реле. При нажатии кнопки В включается реле 2, а реле 1 выключается; последующее нажатие кнопки В не влияет на состояние обоих реле.

Удаление информации

Нажмите кнопку программирования, зеленый индикатор загорится. Удерживайте кнопку пока он не погаснет. Это означает, что вся информация в памяти приемника удалена.

5. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 12 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

Примечание. Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

Гарантия не распространяется на изделие:

- имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем или третьими лицами;
- вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;
- вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.).

Информационная поддержка, гарантийное и постгарантийное обслуживание производится в

Сервисном Центре ООО «БИК-Видео»:

190020, Санкт-Петербург, Нарвский пр., д. 14.

Тел.: 8 (800) 555-17-26; +7 (812) 747-3266. Мессенджеры: +7 (981) 680-02-27.

<https://service.bic-video.ru/>. <https://gfctv.ru/>;

e-mail: service@bic-video.ru; gf@gfctv.ru.