

RFD0112

Радиоуправляемый модуль, 1 канал

Радиоуправляемый модуль позволяет осуществлять дистанционное управление силовыми нагрузками на расстоянии до 100 метров прямой видимости. Управление осуществляется при помощи 4-х кнопочных брелков (используются кнопки С и А).

Модуль имеет три режима работы (рис.2). Режимы работы устанавливаются до включения питания. Приемник адаптирован для установки в корпус Z-103.

(корпус в комплект не входит).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания приемника от +7В до +30В
Питание передатчика 12В (батарея 23А)
Дальность действия до 100м
Коммутируемый ток до 10А
Рабочая частота 433.0МГц
Количество выходов 1шт
Комплектация: приемник, пульт управления

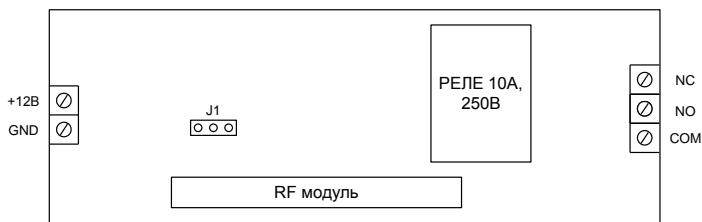


Рис.1 Плата приемника, размеры 75х30х30мм

ПОРЯДОК ВКЛЮЧЕНИЯ

1. Выставить с помощью джампера (J1) режим работы, рисунок 2.
2. Подключите нагрузку к контактам COM, NO, NC;
3. Подключите блок питания к выводам: +12В, GND;
4. Включить питание.

Устройство имеет три режима работы.

Режим работы необходимо выставлять до включения питания модуля.



Рис.2 Установка режимов работы

Вопросы по эксплуатации и модернизации модуля под ваши задачи присылайте на kitsupport@ukr.net

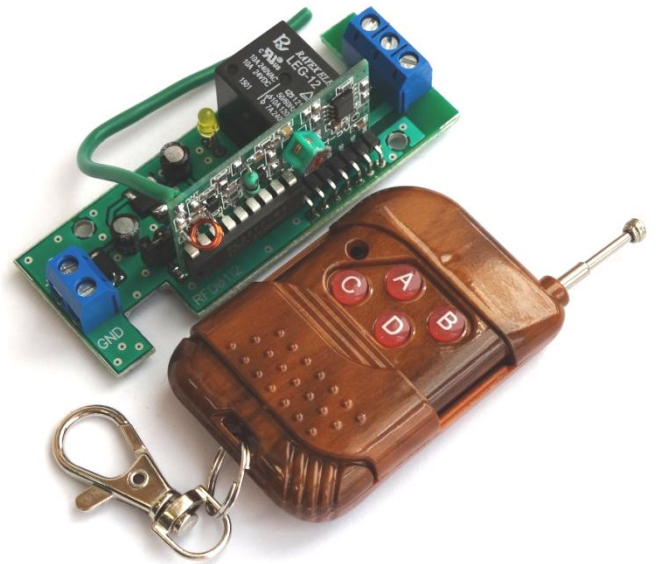


Рис.3 Внешний вид устройства

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

1. Режим переключений.

При каждом нажатии кнопки на брелке А - включается реле, при нажатии на кнопку С - выключается реле; При пропадании питания последнее состояние сохраняется в памяти.

2. Импульсный режим.

При каждом нажатии кнопок на брелке (А или С), реле включается на 1сек, а после отключается;

3. Режим удержания.

При нажатии на кнопки А или С, реле будет включено до тех пор, пока нажата кнопка на пульте;

Внимание!! Пульт управления не имеет индивидуальной привязки к блоку приемника.

Претензии принимаются в течении двух недель с момента продажи устройства.

IMRAD

Электронные компоненты
03113 Украина г.Киев ул. Шутова 9, подъезд 3
Тел. 495-21-10, 495-21-13, 490-21-95

www.imrad.com.ua