

РАДИОУПРАВЛЯЕМОЕ РЕЛЕ KR1204

(4 КАНАЛА)

KR1204 – это радиоуправляемый модуль на 4 канала с обучаемым пультом, который способен коммутировать нагрузку переменного и постоянного тока до 250VAC/24VDC и 7 А. Модуль поддерживает до 10 брелков и имеет 7 режимов работы. Может найти применение для решения самых различных задач, которые требуют дистанционного управления – для включения электрических приборов, систем нагрева, двигателей, освещения, сигнализации, шлагбаумов и многих других проблем.

Основные характеристики:

Напряжение питания приемника.....12 В
Ток потребления приемника.....40 мА
Напряжение питания передатчика.....3 В
Тип элементов питания передатчика.....CR2032
Тип модуляции.....ASK
Рабочая частота.....433 МГц
Чувствительность приемника.....<104 дБ
Максимальная дальность действия.....100 м
Максимальная нагрузка АС.....7А/250В
Максимальная нагрузка DC.....7А/24В
Максимальное количество пультов.....10 шт.
Размеры приемника.....68.2x48.2x16 мм

Режимы работы:

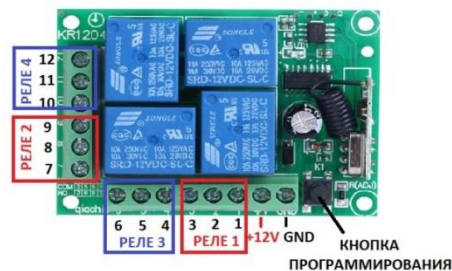
1. Режим **«удержание»** - реле 1 (2, 3, 4) находится во включенном состоянии, пока удерживается кнопка А (В, С, D) на брелке.
2. Режим **«триггер»** - реле 1 (2, 3, 4) включается после нажатия на кнопку А (В, С, D) и выключается после повторного нажатия на кнопку А (В, С, D).
3. Режим **«интерлок»** - при нажатии на кнопку А включается реле 4. При нажатии на кнопку В включается реле 2, реле 4 – выключается. При нажатии на кнопку С реле 3 включается, реле 2 – выключается. При нажатии на кнопку D реле 1 включается, реле 3 выключается. При повторном нажатии на кнопку А реле 4 включается, реле 1 выключается.
4. Режим **«удержание+триггер»** - реле 4 и 2 находятся во включенном состоянии, пока удерживается кнопка А и В соответственно. Реле 3 и 1 включаются после нажатия на кнопку С и D соответственно, выключаются после повторного нажатия на кнопку С и D.
5. Режим **«удержание+интерлок»** - реле 4 и 2 находятся во включенном состоянии, пока удерживается кнопка А и В соответственно. Кнопка С включает реле 3 и выключает реле 1. Кнопка D включает реле 1 и выключает реле 3.
6. Режим **«триггер+интерлок»** - реле 4 и 2 включаются кнопками А и В соответственно, выключаются кнопками А и В соответственно. Кнопка С включает реле 3 и выключает реле 1. Кнопка D включает реле 1 и выключает реле 3.
7. Режим **«интерлок+интерлок»** - кнопка А включает реле 4 и выключает реле 2. Кнопка В включает реле 2 и выключает реле 4. Кнопка С включает реле 3 и выключает реле 1. Кнопка D включает реле 1 и выключает реле 3.

Установка режима работы и подвязка брелка

1. Для выбора режима **«удержание»** нажмите кнопку программирования на приемнике 1 раз. После того, как индикаторный светодиод загорится, нажмите кнопку А на брелке, после чего индикатор мигнет 3 раза и потухнет. Режим установлен и брелок сохранен в памяти приемника.
2. Для выбора режима **«триггер»** нажмите кнопку программирования на приемнике 2 раза. После того, как индикаторный светодиод загорится, нажмите кнопку А на брелке, после чего индикатор мигнет 3 раза и потухнет. Режим установлен и брелок сохранен в памяти приемника.
3. Для выбора режима **«интерлок»** нажмите кнопку программирования на приемнике 3 раза. После того, как индикаторный светодиод загорится, нажмите кнопку А на брелке, после чего индикатор мигнет 3 раза и потухнет. Режим установлен и брелок сохранен в памяти приемника.
4. Для выбора режима **«удержание+триггер»** нажмите кнопку программирования на приемнике 4 раза. После того, как индикаторный светодиод загорится, нажмите кнопку А на брелке, после чего индикатор мигнет 3 раза и потухнет. Режим установлен и брелок сохранен в памяти приемника.
5. Для выбора режима **«удержание+интерлок»** нажмите кнопку программирования на приемнике 5 раз. После того, как индикаторный светодиод загорится, нажмите кнопку А на брелке, после чего индикатор мигнет 3 раза и потухнет. Режим установлен и брелок сохранен в памяти приемника.
6. Для выбора режима **«триггер+интерлок»** нажмите кнопку программирования на приемнике 6 раз. После того, как индикаторный светодиод загорится, нажмите кнопку А на брелке, после чего индикатор мигнет 3 раза и потухнет. Режим установлен и брелок сохранен в памяти приемника.
7. Для выбора режима **«интерлок+интерлок»** нажмите кнопку программирования на приемнике 7 раз. После того, как индикаторный светодиод загорится, нажмите кнопку А на брелке, после чего индикатор мигнет 3 раза и потухнет. Режим установлен и брелок сохранен в памяти приемника.

Стирание базы брелков

Для стирания базы брелков из памяти приемника нужно нажать кнопку программирования 8 раз, после чего индикаторный светодиод мигнет 3 раза и база будет удалена.



2, 5, 8, 11 – COM
1, 4, 7, 10 – NC
3, 6, 9, 12 – NO
COM – общий вывод
NC – нормально закрытый контакт
NO – нормально открытый контакт