

AE3-1-R12 art.46271

Радиоуправляемый релейный модуль, 1 канал

Радиоуправляемый релейный модуль состоит из приемного модуля и передатчика, позволяет осуществлять дистанционное управление различными нагрузками (освещение, автоматические ворота, насосы, вентиляторы, нагреватели и т.д.) на расстоянии до 150 метров прямой видимости. Набор имеет встроенную защиту от переплюсовки и стабилизатор напряжения, что позволяет с успехом применять его в автомобильной технике. Управление осуществляется при помощи двухкнопочных брелоков. Набор комплектуется корпусом для приемника и поддерживает подключение дополнительных пультов типа **AE3-1-P** (арт.46272).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания приемника	+12В
Дальность действия	150м
Рабочая частота	433Мгц
Питание передатчика (тип 23А)	12В
Количество нагрузок	1шт
Коммутируемая нагрузка	до 10А/250в
Ток потребления в режиме ожидания	6mA
Ток потребления при включенном реле	40mA
Возможное количество брелоков	до 10шт
Комплектация:	пульт управления с батарейкой, плата приемника в сборе, корпус для приемника.



Рис.1 Схема расположения контактов на блоке приемника. Размер 32x35x20мм

Порядок включения

- Подключите нагрузку через контакты реле «NC» «С» «NO», «нормально замкнут», «общий», «нормально разомкнут» соответственно.
 - Подключите блок питания (+12В) к выводам «+» и «-».
 - Установите необходимый режим работы
 - Включайте питание.
 - При необходимости пропишите новый брелок.
- Модуль поддерживает дополнительные брелоки типа **AE3-1-P** (арт.46272)



Рис.2 Комплектность набора

Режимы работы

Процедура прописывания брелока

Включите питание, при этом должен загореться индикаторный светодиод; нажмите кнопку на приемнике и удерживайте пока не потухнет индикатор (примерно 2 сек.), нажмите кнопку на прописываемом брелоке. При этом несколько раз должен мигнуть светодиод на приемнике, свидетельствующий об успешной записи брелока в память.

Процедура стирания базы

Нажать и удерживать кнопку на приемнике в течении 10 сек. После чего произойдет полное стирание базы данных ранее прописанных брелоков.

Режим «триггер»

Установите джампер «Режим», замкнув средний и нижний выводы (Рис.1). Каждое нажатие на клавишу «А» брелока приводит к смене состояния реле.

Режим «Удержание»

Удалите джампер «Режим». В данном режиме при нажатии кнопки «А», происходит срабатывание реле, а отключение после отпускания кнопки.

Режим «Переключение»

Установите джампер «Режим», замкнув средний и верхний выводы (Рис.1). Реле включается нажатием на клавишу «А», а выключается нажатием на клавишу «В»..

Претензии принимаются в течении двух недель с момента продажи устройства.

Техническая поддержка наборов Master kitsupport@ukr.net

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