

радиореле

беспроводное
управление нагрузкой
по радио каналу

P-1
1 канальное

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Технические характеристики

- | | |
|--------------------------------------|--------------|
| 1. Напряжение на входе прибора | 220В ~50Гц |
| 2. Коммутируемый ток | 7А |
| 3. Мощность нагрузки | 1,5кВт |
| 4. Дальность действия | 50м |
| 5. Диапазон частот приема и передачи | 433МГц |
| 6. Питание пульта | 12В (A27) |
| 7. Кол-во запоминаемых пультов | 20шт. |
| 8. Габаритные размеры силового блока | 78x48x30мм |
| 9. Степень защиты прибора | Ip20 |
| 10. Рабочая температура | -5°C...+45°C |

Силовой блок (приемник)
управляет подключенной к
блоку нагрузкой
(освещение, вентиляция и т.д.)



любая нагрузка
мощностью
до 1,5кВт

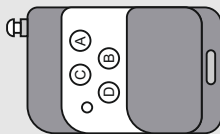


расстояние
до 50м



частота
433 МГц

Пульт (передатчик)
передает команды на
силовой блок (включить
/выключить)



возможно подключение
к одному приемнику
до 20 пультов

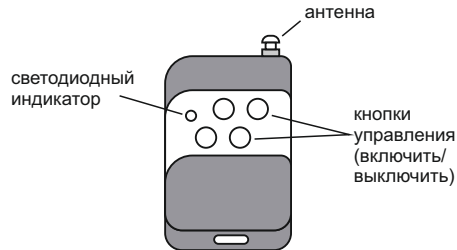
Назначение и принцип работы

Радиореле позволяет управлять освещением, вентиляцией, поливом и другими электроприборами, дистанционно, через радиоканал. Радио реле состоит из силового блока (приемника) к которому подключается необходимая нагрузка и пульта (передатчика) с помощью которого передаются команды (включить/выключить нагрузку) на силовой блок.

Нажав кнопку на пульте, Вы передаете команду на силовой блок включить или выключить нагрузку.

При нажатии кнопок на пульте загорается светодиод, указывая на отправку кодового сигнала для приемника. Мигание светодиода на силовом блоке означает что сигнал принят.

При отключении питания силового блока, состояние реле (включено или выключено) - сохраняется и возвращается в тоже положение после его возобновления.



Если при нажатии кнопок на пульте, силовой блок не получает сигнал или светодиод тускло горит, необходимо заменить элемент питания.

Важно!

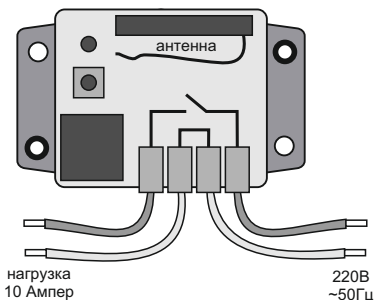
Рабочий элемент питания
должен выдавать не менее
11 Вольт

батарейка
12В (A27) +

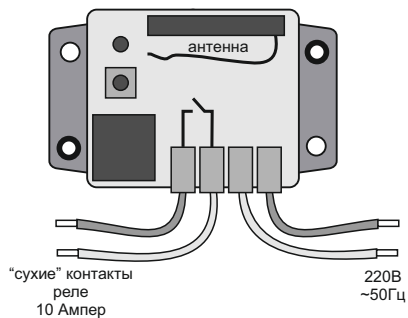
Монтаж

Подключите к силовому блоку питание и нагрузку согласно схеме.

Модель Р-1 (на выходе 220В):



Модель Р-1Б (на выходе "сухие" контакты реле):



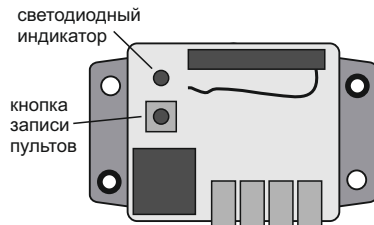
Важно!

Не устанавливайте радиореле на металлические поверхности и в металлические короба, это может ослабить сигнал и значительно уменьшить дальность передачи сигнала.

Не превышайте допустимую мощность нагрузки!

Запись пультов

Нажмите на плате силового блока кнопку записи пультов и удерживайте пока не замигает светодиодный индикатор.



Нажмите одну из кнопок на новом пульте. Светодиод на силовом блоке загорится на 2 секунды и погаснет.

Пульт привязан. Прделайте эту операцию с остальными пультами.

Для управления приемником (Включить / Выключить) могут использоваться кнопки первого или второго ряда. Это позволяет управлять с одного пульта несколькими приемниками. Для этого один приемник следует привязать к кнопкам первого ряда а другой к второму.

Стирание всех пультов

Для удаления всех записанных в память пультов, при выключенном питании силового блока, зажмите кнопку записи пультов и удерживая ее, подайте питание. Светодиод мигнет несколько раз и погаснет. Все пульты удалены из памяти. Необходимые пульты запишите заново.

Условия гарантии

Гарантийный срок эксплуатации прибора - 24 месяца со дня продажи.

В течение гарантийного срока эксплуатации изготовитель производит ремонт прибора в случае выхода его из строя при соблюдении потребителем правил хранения, установки и эксплуатации. По всем вопросам гарантии обращаться по месту приобретения изделия. Гарантийное обслуживание осуществляется при предоставлении заполненного гарантийного свидетельства с указанием причины возврата, а также соблюдении условий гарантии.

Изделие не подлежит гарантийному обслуживанию в следующих случаях:

1. Истек гарантийный срок.
2. Наличие явных признаков неправильной эксплуатации изделия.
3. Самостоятельный ремонт пользователем.
4. Наличие следов механических повреждений
5. Удара молнии и других причин, находящихся вне контроля производителя.

Прибор прошел приемно-сдаточные испытания
Номер партии соответствует дате выпуска

Гарантийное свидетельство

Дата продажи: "___" _____ 201__ г.

Место продажи: _____

Продавец: _____
(Фамилия имя отчество /подпись/)

м.п.

Причина возврата _____

Владелец _____
(Фамилия имя отчество)

Конт. тел. _____
(инф. для сервисного центра)