

РАДИОБРЕЛОК ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Что умеет радиобрелок?

- меняет режимы программы «Охрана» системы ectoControl, активируя и деактивируя ее;
- управляет произвольным реле или краном, подключенными к системе.




Смотри на YouTube

2. Технические характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ЗНАЧЕНИЕ
Габаритные размеры	65x33x15 мм
Масса	45 гр (с батареей)
Тип элемента питания	CR2032 (3,0V) в комплекте
Диапазон рабочих температур	0...+50 град. С
Рабочая частота	868МГц
Дальность связи	До 30м в прямой видимости
Время работы от батареи	5 – 15 мес

3. Внешний вид и подключение

Радиобрелок поставляется с установленной батареей. Перед его использованием убедитесь, что элемент питания не разряжен, система ectoControl подключена к питанию, а ее радиосеть активна (она включена по умолчанию).

-  Если нужно установить батарею, разделите корпус радиобрелока на 2 части, используя паз на боковой стороне корпуса справа от кнопки В. Извлеките негодную батарею и установите новую, строго соблюдая полярность: верхняя часть металлического держателя должна соприкасаться с выводом «+» элемента питания. **Несоблюдение полярности может вывести радиобрелок из строя!**
-  Закройте корпус, начиная с его торца, рядом с индикатором. Надавите на половинки корпуса у его торца до щелчка, затем надавливайте на половинки корпуса по всей длине, обеспечив их равномерное соединение до щелчка. Убедитесь, что после сборки корпуса все кнопки нажимаются корректно.



Кратковременно нажмите кнопку «УСТ» системы, ее желтый индикатор «УСТ» загорится. Нажмите и удерживайте 1 секунду кнопки 2 и 3 радиобрелока, затем отпустите кнопки. Индикатор радиобрелока мигнет 1 раз, а затем мигнет 3 раза, показывая, что программирование прошло успешно. Система также трижды издаст звуковой сигнал. Если этого не произошло, повторите процесс программирования.



Смотри на YouTube



При необходимости проверить связь с системой без управления ее состоянием нажмите одновременно кнопки А и В и удерживайте их. Индикатор пульта будет мигать 2 раза в секунду при хорошей связи и реже, если связь нестабильна. Если индикатор не горит в таком режиме, связь с пультом отсутствует, необходимо выбрать другое местоположение пульта для управления системой.



1

Корпус устройства с петлей для крепления шнура или ленты.

2

Индикатор работы. Зажигается при нажатии любой кнопки, а так же отображает процесс программирования.

A

Кнопка «Поставить на охрану». Если программа «Охрана» настроена, она будет активирована по нажатию кнопки.

B

Кнопка «Снять с охраны». Если программа «Охрана» настроена, она будет деактивирована по нажатию кнопки.

C

Кнопка «Управление устройством». Если на эту кнопку в ЛК настроено устройство управления (реле или кран), оно будет попеременно включаться или отключаться при каждом нажатии кнопки.

4. Настройка

После добавления радиобрелока в систему он автоматически отобразится в Личном кабинете в разделе «Оборудование». Теперь Вы сможете менять режимы работы программы «Охрана», а также включать и отключать устройство управления.

Для удаления радиобрелока из памяти системы в разделе «Оборудование» приложения смахните влево удаляемый радиобрелок и нажмите иконку «Удалить».

Для управления устройствами используется кнопка С. Для сопоставления устройства этой кнопке зайдите в Личный кабинет, перейдите на вкладку «Оборудование», выберите заранее запрограммированный радиобрелок и перейдите в его настройки. Затем в пункте «Управление третьей кнопкой» выберите устройство, которое будет включаться или программу управления.

Если радиобрелок запрограммирован в систему, каждое нажатие кнопки будет сопровождаться короткой вибрацией пульта, показывающей, что система приняла команду. Если вибрации нет, значит связь радиобрелока с системой отсутствует или была нарушена помехой. Повторите нажатие еще раз.

Если Вы не пользуетесь Личным кабинетом, ряд настроек и просмотр состояния датчика доступен также через SMS-команды.

КАК УЗНАТЬ, ЗАПРОГРАММИРОВАН ЛИ РАДИОБРЕЛОК?

Чтобы проверить правильность программирования датчика в систему, отправьте системе SMS-команду «EXT» или «ДОП» (здесь и далее все команды при необходимости нужно начинать с четырехзначного пароля системы, если номер, с которого отсылаются команды, системе неизвестен). Пример:

1234ДОП

EXT

ДОП

В ответ система вышлет информацию обо всех внешних устройствах. Убедитесь, что запрограммированный радиобрелок отображается в списке как **R01-ABCDEF-Брелок**, где «R01» – адрес устройства (R1...R32), «ABCDEF» – уникальный код устройства, указанный на его задней крышке, «Брелок» – имя, данное радиобрелку системой по умолчанию.

КАК УДАЛИТЬ РАДИОБРЕЛОК?

Чтобы удалить выбранный датчик, отправьте SMS-команду **EXT-Rnn**, где nn – номер удаляемого устройства, указанный в общем списке запрограммированных устройств в ответе на команду EXT. Пример:

EXT-R1

Чтобы удалить все радиоустройства, используйте команду **EXT-ALL-R**. Пример:

EXT-ALL-R

ОСТАЛИСЬ ПРОБЛЕМЫ? ПРОВЕРЬТЕ:

- верна ли полярность батареи в радиобрелоке? Не разряжена ли она?
- была ли нажата кнопка «УСТ» и зажегся ли индикатор «УСТ» системы перед программированием?
- мигал ли индикатор радиобрелока согласно инструкции, при программировании его в систему?
- не заполнена ли память системы ранее запрограммированными радиоустройствами? К одной системе можно подключить не более 32 устройств. Не был ли вновь программируемый радиобрелок запрограммирован ранее?
- загорается ли индикатор радиобрелока при нажатии его кнопок?



Смотри на YouTube