

ПРОВОДНОЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Что умеет датчик?

- определять наличие перемещения людей, сигнализировать об этом световой индикацией и передачей тревожных данных на систему мониторинга и управления ectoControl;
- вызывать тревожные оповещения посредством системы ectoControl: SMS, Push, голосовые оповещения по сети GSM;
- накапливать статистику тревожных срабатываний в Личном кабинете ectoControl.



Смотрите на YouTube

2. Технические характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ЗНАЧЕНИЕ
Габариты без крепежной части:	90*53*39 мм;
Диапазон рабочих температур:	0...+50 °С.
Длина сигнального кабеля	10 метров
Подключение к системе:	порты Д1...Д5, до 50 шт на систему с использованием разветвителей
Настройка чувствительности	3 уровня

3. Монтаж и подключение

Датчик монтируется на плоскости стены или потолка на прилагаемом кронштейне. Перед установкой настройте чувствительность датчика и его индикацию, выполнив следующие шаги:



Смотрите на YouTube

- ✓ Разберите датчик, открутив прилагаемой отверткой саморез в торце корпуса.
- ✓ Установите переключатель «ИНДИКАЦИЯ» в нужное положение. В положении «ОТКЛ» красный светодиод во время движения загораться не будет.
- ✓ Установите переключатель «ДАЛЬНОСТЬ» в нужное положение. В положении «МИН» дальность обнаружения составит примерно 4-6м, в положении «СРЕДН» – примерно 6-12м, в положении «МАКС» составит примерно 12-16м.
- ✓ Соберите корпус датчика, зафиксировав его саморезом. Установите датчик на кронштейн, закрепите кабель датчика. Подключите кабель в порты Д1...Д5 системы или порты 1...8 адресного разветвителя, подключенного к системе.



Включите систему. Если индикация движения в датчике разрешена, индикатор датчика будет загораться каждый раз, когда он зафиксирует перемещение человека в зоне своей видимости.



- 1 Корпус датчика
- 2 Индикатор наличия движения
- 3 Кабель для подключения к системе или разветвителю
- 4 Основание кронштейна
- 5 Поворотный элемент кронштейна

4. Настройка датчика в Личном кабинете

После подключения датчика к системе в Личном кабинете в разделе «Оборудование» нажмите «Добавить», выберите систему, к которой подключен датчик, а затем выберите «Порт Д1...Д5». Для того порта, к которому подключен датчик, выберите типа «Датчик движения». После этого в разделе «Оборудование» появится датчик движения.

Если датчик подключен к порту адресного разветвителя (только для системы версии 3.3 и выше), в списке оборудования выберите нужный канал разветвителя, а в его настройках смените имеющийся тип на датчик движения. Теперь Вы сможете текущее состояние датчика, менять его имя, редактировать состояния для оповещений по тревожным ситуациям, просматривать графики. При необходимости настройте голосовые и SMS-оповещения о срабатывании датчика.

Для удаления датчика в разделе «Оборудование» смахните его влево и нажмите на иконку «Удалить».

5. Настройка системы и датчика по SMS

Если Вы не пользуетесь ЛК, ряд настроек доступен и через SMS-команды. Все команды при необходимости нужно начинать с четырехзначного пароля системы, если номер, с которого отсылаются команды, системе неизвестен.

КАК НАСТРОИТЬ ПОРТ СИСТЕМЫ Д1...Д5 ДЛЯ ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ?

Отправьте системе SMS-команду, состоящую из цифры 0, цифры типа датчика (1) и цифры номера порта (1...5). Обязательно дождитесь ответа системы. Возможные команды:

- 011 Датчик подключен к порту Д1
- 012 Датчик подключен к порту Д2
- 013 Датчик подключен к порту Д3
- 014 Датчик подключен к порту Д4
- 015 Датчик подключен к порту Д5

Пример:

035

КАК НАСТРОИТЬ ПОРТ АДРЕСНОГО РАЗВЕТВИТЕЛЯ ДЛЯ ДАТЧИКА?

Только для систем версии 3.3 и выше. Отправьте системе SMS-команду, состоящую из буквы W, адреса разветвителя и его порта, символа «=», цифры 0, цифры типа датчика (1). Обязательно дождитесь ответа системы. Примеры команд:

- W1.1=01 Датчик подключен к порту 1 разветвителя с адресом W1
- W1.6=01 Датчик подключен к порту 6 разветвителя с адресом W1
- W10.2=01 Датчик подключен к порту 2 разветвителя с адресом W10
- W3.8=01 Датчик подключен к порту 8 разветвителя с адресом W3

Пример:

W1.6=03

КАК УЗНАТЬ СОСТОЯНИЕ ДАТЧИКА?

Чтобы проверить правильность программирования датчика в систему, пошлите системе SMS-команду * (звездочка). Пример:

1234*

*

В ответ система вышлет информацию обо всех внешних датчиках. Убедитесь, что настроенный ранее датчик отображается в списке, например: **"Движение" (Д3) – Норма**, где «Движение» – имя датчика, Д3 – порт подключения, «Норма» - состояние датчика. Если датчик подключен к адресному разветвителю, в отчете он будет выглядеть, например, так: **«ДОП датчик 1» (W1.1) – Норма**.

КАК ПЕРЕИМЕНОВАТЬ ДАТЧИК В ОТЧЕТЕ?

Чтобы в отчете, который высылает система, вместо "Движение" показывалось иное слово, отправьте системе SMS смены имени.

Для настройки портов Д1...Д5 текст должен содержать с текстом: знак двоеточия, буква А, В, С, D или Е, затем пробел и новое имя. Примеры:

:А Гараж	Установка имени датчика дыма порта Д1
:В Мансарда	Установка имени датчика дыма порта Д2
:С Кухня	Установка имени датчика дыма порта Д3
:D Подвал	Установка имени датчика дыма порта Д4
:Е Бойлерная	Установка имени датчика дыма порта Д5

Пример:

:А склад

КАК УДАЛИТЬ ДАТЧИК?

Чтобы удалить датчик порта Д1...Д5, отправьте системе SMS-команду, содержащую 2 цифры: 0 и номер порта, к которому подключен датчик. Например, следующая команда удалить датчик, подключенный к порту Д1:

001

Удалить датчик, подключенный к каналу адресного разветвителя, невозможно, можно только перенастроить его тип. Если необходимо удалить сам разветвитель со всеми его датчиками, отправьте SMS-команду **EXT-Wnn**, где nn – адрес удаляемого разветвителя, указанный в общем списке запрограммированных датчиков в ответе на команду EXT. Пример:

EXT-W01

ОСТАЛИСЬ ПРОБЛЕМЫ? ПРОВЕРЬТЕ:

- подключен ли датчик в порты Д1...Д5 или к каналам адресного разветвителя?
- загорается ли индикатор датчика в соответствии с режимом его работы?
- правильно ли настроены порты, к которым подключен датчик?



Смотри на YouTube