

ДЫМОВОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПРОВОДНОЙ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Что умеет устройство?






- определяет состояние задымленности помещения и передает его в виде сигнала «норма» или «тревога» в систему ectoControl;
- участвует в автоматических программах системы ectoControl;
- накапливает статистику показаний в Личном кабинете ectoControl;
- сигнализирует о своем состоянии встроенным индикатором.

2. Технические характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ЗНАЧЕНИЕ
Габаритные размеры	90*34мм
Масса с розеткой, не более	80 г
Тип выходного сигнала	Электронное реле
Радиус зоны контроля при высоте потолков до 3,5м	6,4 м
Напряжение питания	9...14В
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP40
Диапазон рабочих температур	-30С...+55С
Длина кабеля в комплекте	5м (с возможностью удлинения до 50м)

3. Монтаж и подключение

Устройство состоит из двух частей – самого извещателя и розетки. Розетка с подключенным к ней кабелем крепится к плоскости потолка. Сам извещатель соединяется с розеткой путем его установки на розетку и последующего поворотом до фиксации. Выберите место монтажа и выполните следующие действия.

-  Установите розетку в выбранном месте потолка помещения в горизонтальной плоскости. Закрепите розетку саморезами.
-  Произведите монтаж кабеля устройства до системы ectoControl.
-  Установите извещатель в розетку, убедитесь в надежности его фиксации.
-  Подключите кабель устройства к системе ectoControl в порты D1...D5 или в порты 1...8 адресного разветвителя контактных датчиков (при его наличии и только для системы ectoControl версии 3.3 и выше). Убедитесь, что система включена.
-  После подачи питания устройство перейдет в режим «норма», его зеленый индикатор будет коротко мигать с частотой 1 раз в 5 секунд.



ОБЯЗАТЕЛЬНО ВЫПОЛНИТЕ ШТАТНУЮ ПРОВЕРКУ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ИЗВЕЩАТЕЛЯ! На боковой поверхности корпуса нажмите и удерживайте кнопку «Тест». Извещатель перейдет в состояние «тревога», а красный индикатор будет мигать, в так ему будет издаваться тональный сигнал. Система ectoControl должна зарегистрировать состояние «Тревога» для того порта системы или разветвителя, к которому подключен извещатель. Отпустите кнопку «Тест», извещатель перейдет в режим «норма»



Если все шаги пройдены успешно, извещатель установлен и готов к настройке в системе ectoControl.

ВАЖНО! Сброс состояния «тревога» осуществляется только снятием питания с датчика на время не менее 3 секунд, даже если дым полностью рассеялся! Для сброса питания всех внешних датчиков достаточно перезагрузить систему.

4. Внешний вид устройства



- 1 Корпус устройства (розетка и сам извещатель).
- 2 Индикатор состояния.
- 3 Кабель для подключения к системе ectoControl.
- 4 Кнопка «Тест».

5. Настройка извещателя 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 дыма». После этого в разделе «Оборудование» появится датчик дыма.

Если извещатель 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 дыма. 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».

6. 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 ДЫМА?

Отправьте системе SMS-команду, состоящую из цифры 0, цифры типа датчика (3) и цифры номера порта (1...5). Обязательно дождитесь ответа системы. Возможные команды:

031	Извещатель подключен к порту Д1
032	Извещатель подключен к порту Д2
033	Извещатель подключен к порту Д3
034	Извещатель подключен к порту Д4
035	Извещатель подключен к порту Д5

Пример:

035

КАК НАСТРОИТЬ ПОРТ АДРЕСНОГО РАЗВЕТВИТЕЛЯ ДЛЯ ДАТЧИКА ДЫМА?

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 (3). Обязательно дождитесь ответа системы. Примеры команд:

W1.1=03	Извещатель подключен к порту 1 разветвителя с адресом W1
W1.6=03	Извещатель подключен к порту 6 разветвителя с адресом W1
W10.2=03	Извещатель подключен к порту 2 разветвителя с адресом W10
W3.8=03	Извещатель 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 извещатель отображается в списке, например: «Дым» (Д3) – Норма, где «Дым» – имя устройства, Д3 – порт подключения, «Норма» – состояние датчика. Если

извещатель подключен к адресному разветвителю, в отчете он будет выглядеть, например, так: «ДОП датчик 1» (W1.1) – Норма.

КАК ПЕРЕИМЕНОВАТЬ ИЗВЕЩАТЕЛЬ В ОТЧЕТЕ?

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

Для настройки портов D1...D5 текст должен содержать с текстом: знак двоеточия, буква A, B, C, D или E, затем пробел и новое имя. Примеры:

:A Гараж	Установка имени датчика дыма порта D1
:B Мансарда	Установка имени датчика дыма порта D2
:C Кухня	Установка имени датчика дыма порта D3
:D Подвал	Установка имени датчика дыма порта D4
:E Бойлерная	Установка имени датчика дыма порта D5

Пример:

:A склад

КАК УДАЛИТЬ ДАТЧИК?

Чтобы удалить извещатель порта D1...D5, отправьте системе SMS-команду, содержащую 2 цифры 0 и номер порта, к которому подключен датчик. Например, следующая команда удалит извещатель, подключенный к порту D1:

001

Удалить извещатель, 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 извещатель в порты D1...D5 или к каналам адресного разветвителя?
- загорается ли индикатор извещателя в соответствии с режимом его работы?
- правильно ли настроены порты, к которым подключен извещатель?