Датчик дыма модель ИП 212-141, проводной



820 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: ML8499

Обратите внимание: В связи с колебаниями курса валют - цена на сайте может быть не актуальна.
Уточняйте текущую цену по тел. 212 11 12

Внимание! Чтобы подключить датчик ИП 212-141 к термостатам ZONT H-1, ZONT H-2, ZONT H-1V, ZONT Smart, ZONT Navien, требуется устройство согласования УС-02 производства Rubezh.

Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-141 предназначен для обнаружения загораний, сопровождающихся появлением дыма малой концентрации в закрытых помещениях различных зданий и сооружений. Формирование Выходного сигнала «Пожар» происходит при уменьшении внутреннего сопротивления до величины не более 1 кОм. Извещатель не реагирует на изменение температуры, влажности, на наличие пламени, естественного или искусственного света.

Питание извещателя и передача сигнала «Пожар» осуществляется по двухпроводному шлейфу сигнализации и сопровождается включением оптического индикатора при срабатывании извещателя.

Особенности

Сигнал «Пожар» сохраняется после окончания воздействия на извещатель продуктов горения (дыма);

Сброс сигнала производится отключением питания извещателя на время не менее 2 с;

Извещатель сохраняет работоспособность при воздействии на него воздушного потока со скоростью до 10 м/с и фоновой освещенности до 12000 лк от искусственных или естественных источников освещения.

Назначение

Извещатель предназначен для круглосуточной и непрерывной работы с приемно-контрольными приборами, обеспечивающими напряжение питания в шлейфе сигнализации в диапазоне от 9 до 30 В и воспринимающими сигнал «Пожар» в виде скачкообразного уменьшения внутреннего сопротивления извещателя в прямой полярности до величины не более 1000 Ом.

Извещатель выполняет следующие функции:

- измерение концентрации дыма;
- цифровая обработка по специальным алгоритмам результатов измерений и принятие решения о переходе в режим «Пожар»;

- уменьшение внутреннего сопротивления в режиме «Пожар» до величины 1 кОм;
- тестирование работоспособности с помощью специального устройства;
- светодиодная индикация режимов работы.

Сигнал «Пожар» сохраняется после окончания воздействия на извещатель дыма. Сброс производится с приемно-контрольного прибора отключением питания извещателя на время не менее 2 сек.

Чувствительность	в пределах 0,05 - 0,2 дБ/м
Инерционность срабатывания	не более 9 сек.
Потребляемый ток	не более 40 мкА
Величина сопротивления между контактами	не более 2 Ом
Напряжение питания	9 - 15 В
Максимально допустимый ток коммутации вместе с УС-02	не более 50 мА
Степень защиты корпуса	IP30 по ГОСТ 14254
Габаритные размеры	93 х 46 мм

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке? Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12

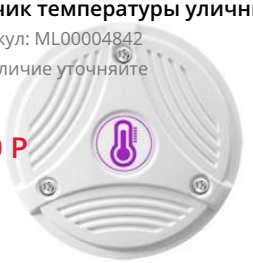
Похожие товары



Блок расширения EX-77 для ZONT Climatic 1.3
Артикул: ML00004766
✔ наличие уточняйте
15 600 Р



Блок питания 12V Импульсный блок питания
Артикул: ML12946
✔ наличие уточняйте
1 200 Р

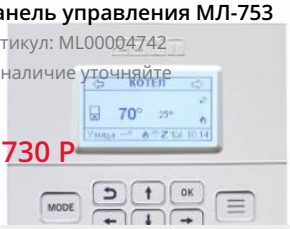


Датчик температуры уличный
Артикул: ML00004842
✔ наличие уточняйте
900 Р

Панель управления МЛ-753

Артикул: ML00004742

наличие уточняйте



8 730 Р

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

606
492
486
666
50
39

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос