

АСПИРАЦИОННЫЕ ДЫМОВЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ СЕРИИ FFAST LT



Аспирационный извещатель серии FFAST LT

Особенности аспирационного дымового извещателя FFAST LT

- Настраиваемая чувствительность (9 уровней) от 0,6 %/м до 6 %/м
- Регистрация и хранение до 2240 событий
- Программируемые пороги срабатывания устройства
- Ультразвуковой контроль воздушного потока
- Одно устройство защищает площадь до 2000 м² (2-канальный извещатель с трубами 2х80м, по 9 отверстий на трубу для Класса С по EN54-20)
 - Графический индикатор задымленности отображает малозаметные изменения окружающей среды
 - Программное обеспечение PipeIQ™LT позволяет с легкостью проектировать систему труб и конфигурировать извещатель
 - Удобный для восприятия индикатор воздушного потока функционирующий по принципу маятника, обеспечивает контроль исправности работы трубопроводной сети
- Электронные компоненты защищены от воздействия воздушного потока и случайного повреждения во время установки или технического обслуживания
 - Легкая замена фильтра без воздействия на функционирование системы
 - Конструкция обеспечивает удобство установки и электрических соединений: кабельные вводы, простой доступ к электропроводке и отсутствие необходимости в специальных инструментах
 - Легкий доступ к элементам требующих регулярного технического обслуживания: фильтрам и точечным извещателям
 - Одноканальные и двухканальные модели извещателей с независимыми каналами обнаружения, включающие индивидуальный вентилятор, точечный извещатель и систему контроля расхода воздуха
 - Защита оболочкой IP65

Описание извещателя FFAST LT

FFAST LT поставляется в адресном (с поддержкой протокола 200AP, 200+) и релейном исполнении, одноканальной или двухканальной модификации, а также в модификации с одним каналом и двумя точечными извещателями, что обеспечивает гибкость при реализации требуемых стратегий извещений о пожаре. Широкий набор адаптируемых под конкретную задачу настроек призван повысить производительность аспирационной системы.

Извещатели FFAST LT имеют реле Пожар и реле Неисправность и как опцию реле дополнительных событий которые могут быть настроены как с фиксацией активированного состояния, так и с самосбросом. Для соответствия местным нормативным требованиям или условиям окружающей среды существует возможность установки времени задержки сигналов неисправности и тревоги от 0 до 60 секунд. Режим день/ночь/выходные позволяет техническим специалистам

настроить пороги срабатывания извещателя на основе регулярных изменений состояния окружающей среды.

Неадресная модель FFAST LT имеет релейные выходы сигналов Пожар и Внимание для каждого канала, а также сигнала общей Неисправности. Также имеет дополнительно настраиваемую индикацию неисправностей по температуре, питанию, воздушному потоку и перезагрузке системы. Извещатель имеет индикацию активного состояния сирен для событий Пожар 1 и Пожар 2, и способен автоматически переключаться между ночным и дневным режимами работы.

Адресная модель FFAST LT обладает всеми особенностями неадресной модели за исключением реле Внимания.

Возможности адресной модели позволяют осуществлять стандартную интеграцию устройства в адресный шлейф и обеспечить согласованную работу с другими устройствами серии 200AP.