



### Технические характеристики:

- интеллектуальные протоколы
- до 10 км. длина петли (Макс. 1μ, Макс. 2 км.)
- диапазон от 1 до 5000 циклов
- модульная концепция
- 1000 историй событий
- большой ЖК-экран (4 × 40 символов)
- возможность написания сообщения до 40 символов
- полный контроль буквенно-цифровой клавиатуры
- неограниченная пропускная способность сети Fcenet
- возможность прямого соединения 3 сторонних устройств или порта Modbus в шлюзе TCP/IP
- улучшенный модуль комбинаций функций
- простая установка, поддержка и конфигурация сети
- линии петель Класса А или класса В могут быть выбраны с помощью программного обеспечения
- простые сочетания клавиш программного обеспечения для выявления и принятия быстрых и удобных решений
- простая функциональная панель клавиатуры
- Графический дисплей, пульт дистанционного управления и программное обеспечение загрузки / выгрузки
- возможность изменения обнаружения День/ночь
- Возможность выбора четырех уровней обнаружения
- Последовательное управление автоматической системы (walktest)
- Три уровня защиты паролем
- Дополнительный термопринтер
- Независимые группы и обнаружение зоны, программируемость
- 5 лет гарантии на продукт

### Интеллектуальные

Определение активной зоны

Расширенный интеллектуальный диапазон обеспечивает уникальную платформу детектора, которая включает в себя новейший цифровой усовершенствованный интеллектуальный протокол



Точечные датчики

- интеллектуальные точечные датчики
- оптическое, тепловое и оптико - тепловое зондирование
- предоставляет несколько пороговых значений, позволяющих выбрать операцию в соответствии с приложениями
- компенсация дрейфа
- трехцветный светодиод для предоставления информации о локальном статусе



Модули

- Диапазон устройств ввода и вывода
- Позволяет пожарным датчикам связываться с другими функциями здания

### Многокритериальное обнаружение



PTIR (фотоэлектрический (P), Тепловой (T),

- Предлагает сравнимую скорость реагирования обнаружения огня как у технологии ионизации
- Меньшая подверженность ложным тревогам
- Панельные контролируемые чувствительные элементы
- Два встроенных трехцветных светодиода, обеспечивающие визуальное состояние устройств на 360 градусов
- Управляемая изоляция, позволяющая отображать петли



COPTIR (монооксид углерода (CO), фотоэлектрический (P), тепловой (T), инфракрасный (R)

- 4 датчика многокритериальных пожарных извещателя постоянно контролируют все 4 сенсорных элемента при принятии решения о пожаре / отсутствии огня
- Использует сложные и гибкие алгоритмы
- Ультра-иммунитет к источникам неприятных ощущений, но чувствительный к самому широкому диапазону типов огня

### Особенность



Обнаружение аспирации FAAST класс А

- Автономное устройство для критически важных приложений, где требуется раннее обнаружение пожаров
- Устранение ложных тревог за счет запатентованной технологии фильтрации и двойной оптики (IR Blue LED)
- Возможность удаленного мониторинга через встроенный интерфейс



Обнаружение аспирации FAAST LT

- Предназначено для использования , где обычное обнаружение не удается и затруднено техническое обслуживание
- Применяется высоко чувствительная технология лазерного обнаружения PINNACLE
- Одно или двух каналные детекторы



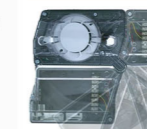
Обнаружение лазера PINNACLE

- Самый чувствительный детектор точки в мире
- Использует лазер вместо светодиодов, чтобы определить уровни чувствительности
- Усовершенствованные характеристики уровней чувствительности



Луч обнаружения

- До 100 метров в ширину
- Импульсно - широкодиапазонный, стабилизированный и маломощный
- Простой процесс выравнивания - прицел и дисплей



Определение воздуховодов

- Воспринимает скорость воздушного потока от 0,5 до 20 метров в секунду
- Гибкий, чтобы соответствовать квадратной и прямоугольной



Искробезопасный

- Для использования во взрывоопасных зонах с потенциально взрывоопасной атмосферой
- Применяется к обычным и интеллектуальным детекторам
- Современные сенсорные камеры и SMD-схемы для максимальной