

Фотоэлектрические беспроводные детекторы дыма IQ-SMOKE

Описание товара:

Фотоэлектрические детекторы дыма идентифицируют частицы дыма на основании принципа преломления инфракрасного света в составе контура выявления пожара в основном с помощью блока излучения и приема инфракрасного света, трубки излучения и оптической трубки приема, которые расположены комплексно. Оптическая система не реагирует на случайные помехи для света и не влияет на случайный дым. В среде, где отсутствует дым, трубка приема инфракрасного света принимает только слабый свет. Когда появляется дым, прием оптического сигнала усиливается, а когда дым достигает определенной концентрации, детектор генерирует сигнал тревоги.

Данное устройство сочетает уникальный дизайн и оптическую технологию обработки сигнала с функциями определения пыли, насекомых и функциями определения других внешних помех, что обеспечивает стабильность работы устройства.

Применяется для определения наличия дыма во внутренних жилых помещениях, торговых центрах, отелях, ресторанах, офисных помещениях, банках, библиотеках, компьютерных комнатах и складах.

Характеристики:

1. Ручной режим тестирования, автоматический сброс
2. Светодиодная индикация тревоги, адаптируемость к среде
3. Процесс производства на основе технологии SMT, стабильность.

Технические параметры:

Рабочее напряжение: батарея DC9V

Ток покоя: $\leq 10\mu\text{A}$

Ток тревоги: $\leq 15\text{mA}$

Рабочая температура: $-10\text{ }^\circ\text{C} \sim +50\text{ }^\circ\text{C}$

Влажность: $\leq 95\%$

Сигнал тревоги: звуковая и световая тревога

Громкость: $\leq 120\text{ дБ}$

Габариты: 107 * 35мм

Метод установки:

После распаковки установите батарею

A: Кнопка проверки. Нажмите кнопку проверки и через несколько секунд должен прозвучать сигнал тревоги. Основной компьютер получает сигнал тревоги;

II: Проверка работы на дым. Закурите сигарету возле отверстия детектора дыма. Не давайте дыму слишком сильно распыляться, через какое-то время датчик начнет мигать и прозвучит сигнал тревоги.

