

ASD-110

БЕСПРОВОДНОЙ ДЫМО-ТЕПЛОВОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ

Многосенсорный извещатель ASD-110 позволяет обнаружить раннюю стадию развития пожара, когда появляется видимый дым и/или имеет место возрастание температуры. Он может работать автономно или в пределах беспроводной системы AVAX с двухсторонней связью. Для обнаружения видимого дыма используется оптический метод. Если концентрация дыма в оптической камере извещателя превысит пороговое значение, будет вызвана тревога. Параметры работы дымового извещателя модифицируются в зависимости от, зарегистрированного температурным сенсором (термистором), изменения температуры.

Свойства:

- светодиод для оптической индикации в тестовом режиме,
- тамперный контакт, реагирующий на открытие корпуса и отрыв от монтажной поверхности,
- включаемый удаленно тестовый режим,
- функции автодиагностики (контроль состояния батареи и оптической камеры).

В комплект поставки входят: Извещатель, пылезащитный колпачок, литиевая батарея CR123A, крепежные материалы, инструкция по эксплуатации



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Время работы от батареи	около 2 лет
Габаритные размеры корпуса	ø108 x 61 мм
Диапазон рабочих температур	0...+55 °C
Потребление тока в режиме готовности	85 мкА
Вес	170 г
Полоса рабочих частот	868 МГц
Дальность действия (в прямой видимости)	до 500 м
Батарея	CR123A 3В
Класс по EN 54-5 (температурный сенсор)	A1R
Минимальная пороговая температура вызова тревоги	54 °C
Максимальная пороговая температура вызова тревоги	65 °C

