

ASD-150

БЕСПРОВОДНОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДЫМА

Извещатель ASD-150 позволяет обнаружить пожар на начальной стадии его развития, как только появится видимый дым. Датчик может работать в беспроводной системе ABAX или в автономном режиме, что подтверждает сертификат соответствия стандарту EN 14604 для автономных извещателей, издан Научно-исследовательским центром противопожарной защиты.

Для обнаружения видимого дыма используется оптический датчик, размещенный в специальной камере, которая дополнительно ускоряет обнаружение. Когда концентрация дыма в оптической камере превысит определенный порог, будет вызвана тревога.

Автономная работа: после обнаружения дыма извещатель с помощью акустического и оптического сигнала известит об угрозе.

Работа в системе ABAX: систему можно настроить таким образом, чтобы обнаружение дыма извещателем включало сигнализацию в других выбранных извещателях ASD-150, установленных на объекте

ASD-150 идеально подходит для использования на объектах, требующих обеспечения высокого уровня противопожарной безопасности без необходимости создания полной системы.

- оптический датчик видимого дыма, совместимый со стандартом **EN 14604**
- возможность автономной работы
- оптическая (светодиодная) и акустическая (пьезоэлектрический преобразователь) сигнализация обнаруженного дыма
- функция автодиагностики (контроль состояния батареи и оптической камеры)
- сигнализация загрязнения камеры
- защита от открытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности
- питание: литиевая батарейка 3 В CR123A
- функция тестирования



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Габаритные размеры корпуса	ø108 x 54 мм
Диапазон рабочих температур	0 °C...55 °C
Максимальное потребление тока	120 мА
Вес	170 г
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Дальность действия (в прямой видимости)	до 500 м
Батарея	CR123A 3В
Потребление тока в режиме готовности	85 мкА