ASD-150

RIVELATORE DI FUMO WIRELESS

Il rivelatore ASD–150 rileva lo stadio iniziale di sviluppo di un incendio, quando compare fumo visibile. Il rivelatore può operare in modo indipendente, oppure nel sistema bidirezionale senza fili **ABAX**. Soddisfa i requisiti della norma EN 14604 per rivelatori stand–alone, il che è confermato da un certificato rilasciato dal comitato scientifico e Centro di Ricerca per la protezione antincendio.

Per la rilevazione del fumo visibile, viene utilizzato il metodo ottico. Quando la concentrazione di fumo nella camera ottica, supera la soglia predefinita, viene richiamato l'allarme.

Modalità stand–alone: opo la rivelazione di fumo il rivelatore richiama un allarme ottico acustico.

Funzionamento come parte del sistema ABAX: e il sistema è composto da una serie di questi sensori, e il fumo viene rilevato da uno di essi, è possibile che le informazioni vengono trasmesse dal controller agli altri rivelatori ASD–150, e verrà innescato un allarme acustico ed ottico di tutti i sensori in campo.

ASD–150 costituisce un'ottima soluzione per garantire un elevato livello di protezione antincendio anche quando non è necessario un sistema completo.

- sensore ottico conforme alla normativa **EN 14604**
- modalità stand alone
- segnalazione ottica (LED) e acustica (trasduttore piezoelettrico) del fumo rilevato
- funzioni di auto–diagnostica: verifica dello stato di batteria e camera ottica
- segnalazione contaminazione camera ottica
- tamper contro l'apertura e la rimozione
- alimentazione: batteria al litio 3 V CR123A
- funzione test

SCHEDA TECNICA

Dimensioni del box	ø108 x 54 mm
Temperatura di lavoro	0 °C...55 °C
Assorbimento di corrente massimo	120 mA
Peso	170 g
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Portata della comunicazione radio (in campo aperto)	fino a 500 m m
Batteria	CR123A 3V
Consumo di corrente in stato di pronto	85 µA

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.