

Rilevatore combinato fumo e calore radio con sirena integrata - antracite

Codice: JA-151ST-A-AN

Per la rilevazione del rischio d'incendio all'interno di edifici commerciali o residenziali. Comprende una sirena per la segnalazione dell'allarme incendio, sia dal rilevatore specifico sia da eventuali altri rilevatori nel sistema.



Descrizione del prodotto:

Il rilevatore comunica a distanza senza cavo ed è alimentato da batterie (3x 1,5 V AA).

Se il rilevatore viene utilizzato senza assegnazione ad alcuna centrale oppure in caso di perdita di comunicazione con la centrale, il rilevatore funzionerà in modalità autonoma (EN 14604).

Il rilevatore indica una situazione pericolosa tramite segnalazione visiva, con lampeggiante e sirena integrati. Il rilevatore è in grado di segnalare acusticamente:

- un allarme incendio rilevato dallo stesso rilevatore
- un allarme incendio dal sistema (allarme innescato da un altro rilevatore incendi)
- un altro tipo di allarme (per esempio, allarme intrusi)
- per gli allarmi segnalati dal sistema, è possibile impostare le sezioni per le quali sarà indicato l'allarme
- Il prodotto contiene due rilevatori separati - un rilevatore di fumo ottico e un rilevatore termico. Il rilevatore di fumo ottico sfrutta il principio della luce diffusa. È alquanto sensibile al particolato presente nel fumo denso. È invece meno sensibile a particelle minute prodotte dalla combustione di liquidi come l'alcool. Pertanto è integrato con un rilevatore di calore in grado di reagire più efficacemente ad eventuali incendi che sprigionano rapidamente calore, anche con quantità di fumo esigue.
- I rilevatori antincendio vanno installati da un installatore esperto e munito di valido certificato Jablotron. Il rilevatore non è destinato all'installazione in ambienti industriali.

Informazioni tecniche:

Alimentazione	Alimentazione 3x batterie alcaline AA 1,5 V / 2,4 Ah 3x batterie litio FR6 (AA) 1,5 V / 3,0 Ah La batterie non sono comprese nel pacchetto prodotto.
Vita utile tipica	circa 3 anni
Rilevazione fumo	diffusione ottica della luce
Sensibilità del rilevatore di fumo:	$m = 0,11 - 0,13 \text{ dB/m}$ ai sensi di EN 14604, EN 54-7
Rilevazione temperatura	classe A1 ai sensi di EN 54-5
Temperatura d'allarme	da + 60 °C a +65 °C
Fascia di comunicazione	868,1 MHz, protocollo Jablotron

Range di comunicazione	circa 300 m (terreno libero)
Dimensioni	diametro 126 mm, altezza 50 mm
Peso	150 g
Intervallo temperatura operativa	da -10 a +70 °C
In conformita anche con	EN 14604, EN 54-5, EN 54-7, EN 54-25, ETSI EN 300 220, EN 60950-1, EN 50130-4, EN 55022.