Rilevatore combinato fumo e calore bus con sirena integrata

Codice: JA-111ST-A



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 altri rilevatori nel sistema.

Descrizione del prodotto:

Se l'alimentazione del rilevatore viene fornita dal bus della centrale, il rilevatore funzionera come un dispositivo del sistema (EN 54-7; EN 54-5).

Se l'alimentazione del rilevatore viene fornita da batterie inserite (3x 1,5 V AA), in caso di interruzione della tensione di alimentazione 12V o della comunicazione con la centrale, il rilevatore continuera a funzionare come unita autonoma (EN 14604).

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

- un allarme incendio rilevato dallo stesso rilevatore
- un allarme incendio dal sistema (allarme innescato da un altro rilevatore antincendio)
- un altro tipo di allarme (per esempio, allarme intrusi)
- per gli allarmi segnalati dal sistema, e possibile impostare le sezioni per le quali sara 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. E alquanto sensibile al particolato presente nel fumo denso. E invece meno sensibile a particelle minute prodotte dalla combustione di liquidi come l'alcool. Pertanto e integrato con un rilevatore di calore in grado di reagire piu efficacemente ad eventuali incendi che sprigionano rapidamente calore, anche con quantita di fumo esigue.

Il rilevatori antincendio vanno installati da un installatore esperto e munito di valido certificato Jablotron. Il rilevatore non e destinato all'installazione in ambienti industriali.

Informazioni tecniche:

Alimentazione	9 – 15 V DC/ 3,5 mA (150 mA durante un allarme) 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.**
rilevazione fumo	diffusione ottica della luce
sensibilita del rilevatore di fumo	m = 0,11 - 0,13 dB/m in base a EN 54-7
rilevazione temperature	classe A1 ai sensi di EN 54-5
temperatura d'allarme	da + 60 °C a +65 °C
intervallo temperature operative	da -10 a +70 °C

dimensioni, peso	diametro 126 mm, altezza 52 mm, 150 g
rispetta i requisiti	EN 14604, EN 54-7, EN 54-5, EN 50130-4, EN 55022