FCX-191-000

Base Sem Fios para Detetor Fusion com Sirene

Vista Geral

A FCX-191-000 é uma base sem fios com sirene (FAD) para detetores Fusion. Ideal para aplicações onde é difícil de alcançar ou colocar cabos.

A base liga-se via rádio à unidade de interface Fusion, que por sua vez transmite o sinal do detector sem fios para o loop do painel de incêndio.



Gama

A série Fusion é composta por:

· Detetores Óticos de Fumos
· Detetores Multisensor de Fumos
· Detetores Termovelocimétricos A1R
· Detetores Térmicos Class CS
· Sirenes brancas e vermehas
· Sirenes com DIVs e DAV's
· Botoneiras Manuais
· Módulos de Interface

Princípio de Operação

Os dispositivos sem fios são frequentemente instalados em edifícios onde a cablagem representa um desafio porque a construção do edifício ou a sua concepção é negativamente afectado pela utilização de cabos. Também pode ser difícil a colocação de cabos em edifícios históricos. Foi para estes edifícios arquitetónica sensíveis que a série Fusion foi desenvolvida.

A cada dispositivo Fusion é atribuído um endereço a partir da base. Este endereço é convertido pelo interface de lopp sem fios Fusion para um endereço de dispositivo semelhante a um dispositivo com fios ligado directamente aos cabos de loop.

Detalhes

- Fácil instalação
- Endereçamento electrónico
- Auto-monitorização
- Tecnologia comprovada
- Elimina os problemas de instalação de cabos
- Utiliza canais rádio 868 MHz

FCX-191-000

Base Sem Fios para Detetor Fusion com Sirene

Especificações técnicas

General

Wireless frequency	868 MHz
Compatibility	Fusion gateway FCX-532-001

Electrical

Power supply type	Batteries
Batteries	3x AA Alkaline (Panasonic LR6AD Powerline / Varta 4006 Industrial) 3x C Alkaline (Panasonic LR14AD Powerline / Varta 4014 Industrial)
Operating voltage	3.5 to 4.5 VDC
Current consumption	0.2 to 300 mA
Output transmitter power	0 to 25 mW

Sounder

Output level	< 87 dB(A) @ 1 m
Output level adjustment	13 dB
Frequency	Selectable
Selectable tones	4
No. of stages	2

Physical

Physical dimensions	146 x 53 mm (Ø x d)
Colour	White
Mounting type	Ceiling mount
Mounting position	Ceiling

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10°C to 55°C
Storage temperature	5°C to 30°C
Relative humidity	< 95% non-condensing
Environment	Indoor
IP rating	IP23

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RED (2014/53/EU), RoHS 2, WEEE
Certification	BOSEC, CPR
Standards	EN54-3

Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57