FCX-191-000

Base de detector con sirena vía radio Fusion

General

El FCX-191-000 es una base de detector inalámbrico con sirena incorporada (FAD) para usar con detectores inalámbricos Fusion de tipo puntual. Es ideal para aplicaciones donde la interfaz de cable es difícil de administrar o imposible de lograr.

La base se conecta de forma inalámbrica a la unidad de interfaz Fusion, que a su vez transmite la señal del detector inalámbrico al circuito de hardware del panel de incendios.



Gama

La serie Fusion consta de:

· Detectores ópticos de humo
· Detectores de humo multisensor
· Detectores de calor A1R
· Detectores de calor CS
· Sirenas en rojo y blanco
· Combinación de sirena VID's y VAD's
· Pulsadores de alarma manuales
· Módulos de interfaz

Operating Principle

Los dispositivos inalámbricos a menudo se instalan en edificios donde el cableado presenta un desafío porque la estructura del edificio o su diseño se ven afectados negativamente por el uso de cables. También podría resultar difícil introducir tendidos de cables en edificios patrimoniales. Es para estos edificios arquitectónicamente sensibles para los que se desarrolló la serie Fusion.

A cada dispositivo Fusion se le asigna una dirección desde su base. Esta dirección es convertida por la interfaz de bucle inalámbrico Fusion en una dirección de dispositivo similar a un dispositivo cableado conectado directamente al cableado de bucle.

Detalles

- Fácil de instalar
- Direccionamiento electrónico
- Auto-monitorización
- Tecnología probada
- Elimina los problemas de instalación de cables
- Utiliza canales de radio a 868 MHz

FCX-191-000

Base de detector con sirena vía radio Fusion

Especificaciones técnicas

General

Frecuencia inalámbrica	868 MHz
Compatibilidad	Puerta de enlace Fusion FCX-532-001

Electrical

Tipo de fuente de alimentación	Batteries
Baterías	3x AA Alkaline (Panasonic LR6AD Powerline / Varta 4006 Industrial) 3x C Alkaline (Panasonic LR14AD Powerline / Varta 4014 Industrial)
Voltaje de funcionamiento	3.5 a 4.5 VDC
Consumo de corriente	0.2 a 300 mA
Potencia del transmisor de salida	0 a 25 mW

Sounder

Nivel de salida	< 87 dB(A) @ 1 m
Ajuste del nivel de salida	13 dB
Frecuencia	Seleccionable
Tonos seleccionables	4
No. de etapas	2

Physical

Dimensiones físicas	146 x 53 mm (Ø x d)
Color	White
Tipo de Montaje	Ceiling mount
Posición de montaje	Ceiling

Environmental

Antivandálico	No
Temperatura de funcionamiento	-10°C a 55°C
Temperatura de almacenamiento	5°C a 30°C
Humedad relativa	< 95% sin condensación
Entorno	Indoor
Clasificación IP	IP23

Regulatory

Cumplimiento	CE, REACH, RED (2014/53/EU), RoHS 2, WEEE
Certificación	BOSEC, CPR
Normativas	EN54-3

Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57