Product data sheet

FCX-191-200

Base de detector con sirena y VID Rojo vía radio Fusion

General

El FCX-191-200 es una base de detector inalámbrico con sirena (FAD) e indicador visual (VID) integrados para su uso 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.

Details

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

FCX-191-200

Base de detector con sirena y VID Rojo vía radio Fusion

Technical specifications

General

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

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	Batteries
Batteries	3x AA Alkaline (Panasonic LR6AD Powerline / Varta 4006 Industrial) 3x C Alkaline (Panasonic LR14AD Powerline / Varta 4014 Industrial)
Consumo de corriente	< 1 W
Voltaje de funcionamiento	3.5 a 4.5 VDC
Consumo de corriente	0.2 a 300 mA
Output transmitter power	0 a 25 mW

Sirena

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

VID

Color	Rojo

Físico

Dimensiones físicas	146 x 53 mm (Ø x d)
Color	Blanco
Tipo de Montaje	Montaje en el techo
Posición de montaje	Techo

Medioambiental

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

Estándares y regulaciones

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

Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security 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 22 December 2021 - 16:50