FCX-191-200

Fusion akustisch/optischer Funk-Kombisignalgebersockel mit rotem LED-Ring

Allgemein

Der FCX-191-200 ist ein Funk-Sockel mit integriertem akustischen und optischen Signalgeber zur Verwendung mit Funk-Punktbrandmeldern. Er ist ideal für Anwendungen, bei denen die Kabelschnittstelle schwer zu bearbeiten oder nicht zu erreichen ist.

Der Sockel ist per Funk mit der Fusion-Schnittstelleneinheit verbunden, die wiederum das Funk-Brandmeldersignal über den Loop an die Brandmelderzentrale überträgt.

Die Serie

Die Fusion-Serie besteht aus:
· Optische Rauchmelder
· Multisensor-Rauchmelder
· A1R-Wärmemelder
· CS-Wärmemelder
· Signalgeber in rot und weiß
· Kombi-Signalgeber VIDs und VADs
· Handfeuermelder
· Schnittstellenmodule

Funktionsprinzip

Drahtlose Komponenten werden häufig in Gebäuden installiert, in denen die Verkabelung eine Herausforderung darstellt, da die Struktur des Gebäudes oder seine Gestaltung durch die Verwendung von Kabeln negativ beeinflusst wird. Es könnte auch schwierig sein, Kabelstrecken in historische Gebäude einzuführen. Für diese architektonisch sensiblen Gebäude wurde die Fusion-Serie entwickelt.

Jeder Fusion-Komponente wird eine Adresse von seinem Sockel zugewiesen. Diese Adresse wird von der Fusion drahtlosen Loop-Schnittstelle in eine Geräteadresse umgewandelt, die einem verdrahteten Gerät ähnelt, das direkt mit dem Loop verbunden ist.



Einzelheiten

- Einfach zu installieren
- Elektronische Adressierung
- Selbstüberwacht
- Verwendet 868 MHz

FCX-191-200

Fusion akustisch/optischer Funk-Kombisignalgebersockel mit rotem LED-Ring

Technische Spezifikationen

General

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

Electrical

Power supply type	Batterien
Batteries	3x AA Alkaline (Panasonic LR6AD Powerline / Varta 4006 Industrial) 3x C Alkaline (Panasonic LR14AD Powerline / Varta 4014 Industrial)
Power consumption	< 1 W
Operating voltage	3,5 bis 4,5 VDC
Current consumption	0,2 bis 300 mA
Output transmitter power	0 bis 25 mW

Sounder

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

VID

Colour	Weiß

Physical

Physical dimensions	146 x 53 mm (Ø x T)
Colour	Weiß
Mounting type	Deckenmontage
Mounting position	Decke

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10°C bis 55°C
Storage temperature	5°C bis 30°C
Relative humidity	< 95 % nicht kondensierend
Environment	Drinnen
IP rating	IP23

Regulatory

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

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.