SC-31-0100-0001-99

SmartCell Funk - Sirene - rot - EN54-3

Allgemein

Der bidirektionale batteriebetriebene SmartCell Funk-Signalgeber ist schnell und einfach zu installieren und bietet eine individuelle Adressierung an der SmartCell Funk-Steuerzentrale.
Es wird vom Melder nur eine Adresse für die Funk-Sirene im System belegt.

Zu den Merkmalen gehört das formschöne rote Aufputz-Gehäuse mit lautstarker integrierter Sirene mit bis zu 32 Toneinstellungen inklusive DIN Ton, bidirektionale 868-MHz-Kommunikation, Anzeige-LED bei Alarmierung und ein Verriegelungsmechanismus als Manipulationsschutz.

Die Funk-Sirene gemäß EN54-3 mit 32 Tönen inklusive DIN Ton nach EN457 (DIN 33404-3), EMV Störerkennung, Live-Safity-Funktion mit Lebend-Anzeige, Adressanzeige mittels LED, Funk-Reichweiten-Anzeige mittels LED, ist in einem ansprechendem Design entworfen worden und die Brandalarmierung kann frei am Zentralendisplay oder mittels PC-Tool konfiguriert werden. Die funkbetriebene integrierte Sirene kann auf eine hohe oder niedrige Lautstärke eingestellt werden und die Sirenen verfügen über insgesamt 31 Toneinstellungen, der standmäßige Sirenenton ist auf Ton 5 eingestellt. Im DIN Ton 33404 hat die Sirene eine Lautstärke von 89 dB bei 1 m. Alle verfügbaren Töne können zur Überprüfung an der Steuerzentrale abgespielt und angehört werden. Standardmäßig arbeitet der Sirenenbetrieb global. Über das EMS-Config-Tool sind weitere Betriebsmodi, wie z.B. " Globaler Betrieb/Jeder Melder löst bei Alarm alle Sirenen aus/alle Bereiche" oder "Lokal/direkter Bereich" und "Zwei-Melder-Abhängigkeit" oder "Zwei-Zustände", sowie Sirenen-; Blitzleuchten- und Ausgangsverzögerungen verfügbar.

Jeder Signalgeber zeigt seinen Batteriestatus, programmierten Modus, Sende- und Empfangsleistung in dB, Störpegelerkennungssignal und Zustände wie z.B. Abschaltungen in Echtzeit an. Die Kommunikation in bidirektionaler Abfrage erfolgt von der Zentrale aus und erfolgt alle 200 Sekunden. Die Konfiguration der Melder kann über drei Methoden einfach und schnell zur Funk-Steuerzentrale hinzugefügt bzw. entsprechend programmiert werden.

Wartungstermine und -Erinnerungen für den jeweiligen Melder können zusätzlich festgelegt werden, mit weiteren Zentraleneinstellungen auf die jeweiligen Umgebungsbedingungen vor konfiguriert werden. Bereichs- oder Einzelmelder-Alarmierung ist über das Zentralenmenü oder Programmiertool möglich.

Die Sirenen können im EMS-Config-Tool in einem Lageplan png oder jpg-Datei dargestellt werden, mit Empfangsstärke und Hindernissen im Sendebereich die im Tool hinterlegt sind, wie Wände öder Türen. Hier kann der Errichter und Betreiber die Funktionen des Funk-Signalgebern visuell erkennen und als grafische Anzeige nutzen, auch



Einzelheiten

- Funk-Sirene EN54-3 - Rot
- Schnell und einfach zu installieren
- 32 aus wählbare Tonarten inklusive DIN Ton 33404
- Kompaktes formschönes Design
- Eingebauter Verriegelungsmechanismus
- Sirenenausgang 95 dB(A) bei 1 m max.
- Bis zu 32 AP-Signalgeber im System möglich
- In VdS-Anerkennungsphase

als Übersichtsplan drucken und als Zentralendokumentation hinterlegen, mit allen Informationen zu Meldern, Informationsmeldern, Signalgebern, Blitzleuchten und Modulen, sowie der Zentrale als Inbetriebnahmeprotokoll.

Die SmartCell Funk-Sirene wird immer inklusive 3x 3,6 V Lithium Batterien gemäß EN54-13, Verriegelungsmechanismus ausgeliefert.

Dieses Gerät ist EN54 und CPR zertifiziert und mit der gesamten SmartCell-Produktpalette kompatibel.

Technische Merkmale

Betriebsfrequenz 868MHz - X5
Abmessungen (Durchmesser x H) 110 x 58 mm
Funksirene -gemäß EN54-3 - programmierbar
mit integriertem Signalgeber 95dB(A) auf
1 m max. - 32 Tonarten inkl. DIN 33 404
Inkl. 3x 3,6 V Lithium Batterien
Gewicht 290 g
Schutzart IP21C
Farbe - Rot
Zugelassen gemäß: EN54-3, EN54-13
und EN54-25
CPR-Zertifikat DoP: 0359-CPR-00428

SC-31-0100-0001-99

SmartCell Funk - Sirene - rot - EN54-3

Technische Spezifikationen

General

Wireless frequency	868 MHz

Electrical

Batteries	3 x ER14505M Lithium-Thionylchlorid-Batterien (Fanso oder Titus)

Sounder

Output level	95 dB(A) bei 1 m max.
Output level adjustment	Hoch oder niedrig
Selectable tones	32

Physical

Physical dimensions	110 x 72 mm (Ø x D)
Net weight	0.2 kg
Colour	Rot
Mounting type	Wandmontage
Mounting position	Wand

Environmental

Operating temperature	-10 bis +55°C
Storage temperature	-10 bis +30°C (mit Batterien) -10 bis +55°C (ohne Batterien)
Relative humidity	95% nicht kondensierend max.
IP rating	IP21C

Regulatory

Compliancy	CE
Certification	CPR
Standards	EN54-3 EN54-13 EN54-25

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.