

Vorsprung durch Innovation - SeCa CC100 PREMIUM

Funk-Druckknopfmelder 100 PREMIUM

Funktion



Der Funk-Druckknopfmelder 100 PREMIUM inkl. Lithiumbatterien dient zur manuellen Auslösung eines Hausalarms. Er überträgt Alarmer, Sabotage und Sta-

tusmeldungen an die Funk-Brandmeldezentrale CC100 PREMIUM oder den Funk-Repeater 100 PREMIUM. Die Signalisierung der Alarmer, Sabotage und Störungen erfolgt zusätzlich am Melder durch LED und Hupe. Die Funkübertragung der Statusmeldungen erfolgt gemäß EN 54-25 (100 – 300 s einstellbar), die Systemparameter für den Melder (z.B. Hupeneinstellungen, Statusmeldungen) werden per Funk über die Zentrale eingestellt.

Farbe: blau (Sonderfarben auf Anfrage).
 Artikelnummer: 5102020

Systemmerkmale

Einzigartig an SeCa CC100 PREMIUM sind die Möglichkeit mit Hilfe von kaskadierbaren Funk-Repeatern 100 eine Vervierfachung der Reichweite zu erzielen sowie die besonderen Funktionen für Projektierung und Inbetriebnahme. Mit der automatischen Inbetriebnahmefunktion starten Sie einen „Suchlauf“, der mit Hilfe von bis zu 6000 Signalstärkemessungen die Kommunikationswege aller Komponenten zur Zentrale automatisch festlegt. Eine erfolgreich abgeschlossene Inbetriebnahme gibt Ihnen die Sicherheit einer stabilen Funkverbindung. Darüber hinaus bietet SeCa CC100 PREMIUM umfangreiche Servicefunktionen, die aus der Praxis heraus und durch viele Errichter initiiert, entstanden sind. Die wichtigsten sind: integrierter Analyser, Batterie- und Signalstärkemessung, Signalstärkentabelle, Inbetriebnahme- und Wartungsprotokolle, Ereignisspeicher, Fernüberwachung.

Anwendungsbereiche

Wir empfehlen SeCa CC100 PREMIUM für folgende Anwendungen: Hotelbetriebe und Pensionen, Seniorenwohnheime, Jugendherbergen, Bundeswehrcasernen, Schulen und Kindergärten, Verwaltungs- und Bürogebäude. Grundsätzlich kann das System immer bei gesetzlichen Vorgaben für die Installation von Rauchwarnmeldern eingesetzt werden.

Technische Daten

Frequenz:	Übertragung im ISM Band
Funktechnologie:	bidirektionale, synchronisierte Synthesizer-Technologie
Spannungsversorgung:	2 x 3V Lithiumbatterien Typ CR123A mit einer Nominalkapazität von mind. 1400 mAh. Bitte nur Originalbatterien (Artikel-Nr. 5100154) oder geprüfte Qualitätsbatterien verwenden.
Nennstrom:	typ. 48 µA bei Werkseinstellung
Stromaufnahme Alarm:	typ. 40 mA
Batterielebensdauer:	ca 2 Jahre (bei Werkseinstellung der Funkparameter) ohne Berücksichtigung von Alarmer. Bei Abweichungen von den Werkseinstellungen und extremen Umgebungsbedingungen ist eine Verkürzung auf bis zu 15 Monate möglich.
Betriebstemperatur:	-10°C bis +55°C
Lagerungstemperatur:	-20°C bis +60°C
Akustische Anzeige:	Hupe, ca. 70 dB (1m Abstand)
Optische Anzeige:	LED-Anzeigen
Abmessungen:	Höhe: 120mm , Breite: 120mm, Tiefe: 30mm, Gewicht: ca. 300g
Material / Farbe:	Kunststoff, blau
Änderungen vorbehalten!	