

Funkvernetzung und Systemtechnik – SeCa Power Line

Rauchwarnmelder S Lithium mit Funkmodul S Power Line

Funktion



Optischer Rauchwarnmelder, geprüft nach EN 14604 + Anhang L (besonders täuschungsalarmsicher durch erhöhte Temperaturwechselbeständigkeit), inkl. 9V Lithiumbatterie, akustische Alarmierung durch integrierte Hupe, Anzeige einer Funktionsstörung oder eines fälligen Batteriewechsels (30 Tage im voraus). Mit integriertem Funkmodul S Power Line überträgt der RWM S Alarme und Störungen an funkvernetzte Systemkomponenten und gegebenenfalls die Funk-Brandmeldezentrale bzw. Funk-Power Line. Werkseitig ist der F.RWM S PL durch eine voreingestellte Gruppenadresse bereits für die Funkvernetzung mit weiteren F.RWM SL PL programmiert.
 Artikelnummer : 5102045

Systemmerkmale

SeCa Power Line ermöglicht einen funkvernetzten Betrieb der Komponenten mit oder ohne Zentrale. Durch die zusätzliche Meldung der Ereignisse an eine Zentrale (Option) erkennen Sie sofort, welcher Melder einen Alarm oder eine Störung ausgelöst hat. Die akustische Signalisierung von empfangenen Alarmen oder Störungen ist individuell ein- oder abschaltbar. Dadurch ist eine gezielte Alarmierung nur an bestimmten Orten konfigurierbar. Eine in den Funkmodulen integrierte Repeaterfunktion kann bei Bedarf aktiviert werden und ermöglicht so große Reichweiten. Weitere Informationen auch zu den erhältlichen Komponenten entnehmen Sie bitte der Systemübersicht SeCa Power Line.

Anwendungsbereiche

Die gezielte Alarmierung durch die Funkvernetzung bietet ein erhöhtes Maß an Sicherheit für Wohnungen, Ferienappartements, Ein- und Mehrfamilienhäuser, kleinere Kindergärten und Schulen.

Technische Daten

Frequenz:	Übertragung im ISM Band
Spannungsversorgung:	9V Lithium Blockbatterie Typ LM9V-P. Bitte nur Original- (Artikel-Nr. 4800032) oder geprüfte Qualitätsbatterie verwenden.
Nennstrom:	typ. 50 µA
Stromaufnahme Alarm:	typ. 40 mA
Batterielebensdauer:	ca 2 Jahre ohne Berücksichtigung von Alarmen
Betriebstemperatur:	-10°C bis +60°C
Lagerungstemperatur:	-20°C bis +60°C
Feuchtbereich:	max. 95% relative Luftfeuchtigkeit
Akustische Anzeige:	Hupe, typ. 85 dB (3m Abstand)
Optische Anzeige:	LED-Anzeige
Abmessungen:	Höhe: 51 mm, Durchmesser: 100 mm , Gewicht: ca. 120 g
Material/Farbe:	Kunststoff / weiß
Störgrößen:	Staub, Ruß, Wasserdampf, Kondenswasser
EG-Konformität:	0786-CPD-20304 / -20682
Änderungen vorbehalten!	