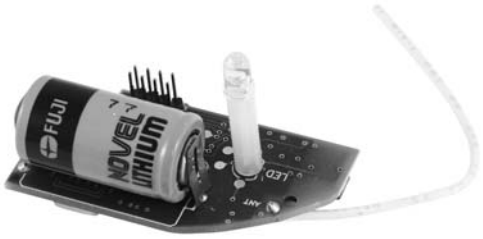
Funkmodul

Ei650M

Übermittlung, Empfang und Weiterleitung von Funksignalen



- Optional integrierbares Funkmodul für Rauchwarnmelder der Modellreihe Ei650 und für Hitzewarnmelder Ei603TYC-D
- Leichte Montage per Hand durch modulares Design
- Hauscodierung zur Kommunikation mit vernetzten Systemkomponenten
- Batterieversorgung über eigene Lithium-Batterie
- 5 Jahre Garantie

Electronics®
fire + gas detection

Ei650M

Funktion

- Durch einfaches Einstecken eines Funkmoduls können folgende Geräte per Funk vernetzt werden:

  - Ei650W
  - Ei650iW
  - Ei650C
  - Ei650iC
  - Ei603TYC-D

- Löst ein funkvernetzter Melder Alarm aus, sendet das Funkmodul entsprechende Daten an alle mit ihm durch Hauscodierung verbundenen Geräte. Innerhalb kürzester Zeit befinden sich also alle Geräte im Alarmmodus.

Hinweise

1. Bei der Konfiguration funkvernetzter Systeme müssen alle Geräte per Hauscodierung verbunden werden, um Störungen durch benachbarte Funksysteme zu vermeiden.

2. Durch die Hauscodierung wird das Multiple-Repeater-System aktiviert, was die Stabilität des Netzwerkes gewährleistet und die potenzielle Reichweite erhöht.

Ei650M

Technische Daten

Stromversorgung	Das Funkmodul besitzt eine eigene, fest eingebaute Lithium-Batterie mit mind. 10 Jahren Lebensdauer (2.000 mAh)
Betriebsbereitschaft	Batterie wird alle 45 Sekunden überprüft
Einsatztemperatur	0˚C bis +40˚C
Lagertemperatur	-10˚C bis +60˚C
Vernetzung	bis zu 31 Geräte (bis zu 12 Rauchwarnmelder empfohlen plus Hitzewarnmelder und Zubehör)
Frequenz	868 MHz Band (Aussteuerungsgrad 1 %)
Funk-Anzeige	grüne LED zeigt Funkübertragung und Anzahl der Geräte im System an, die per Hauscodierung vernetzt sind
Verstärker	MST Multi Signal Technologie: Alle Funkmodule kommunizieren miteinander, d. h. ein empfangenes Alarmsignal wird an alle anderen Funkmodule weitergesendet
Hauscodierung	16,8 Mio. Kombinationen – daher keine Probleme mit benachbarten Systemen
Reichweite	150 m bis 200 m auf offener Fläche
Standards	DIN EN 14604 / DIN 14676 / CE / ISO 9001:2000
Zulassung	VdS 3515 (G211009)
Garantie	5 Jahre

Änderungen vorbehalten

Bestellangaben	Artikelbezeichnung	Kurzbeschreibung
Funkmodul	Ei650M	mit eigener Stromversorgung durch Lithium-Batterie (fest eingebaut), Batterielebensdauer mind. 10 Jahre, für Ei650W, Ei650iW, Ei650C, Ei650iC, Ei603TYC-D

Ei Electronics
Königsallee 60 F
D-40212 Düsseldorf

Fon: (+49) 0211/8 903 296
Fax: (+49) 0211/8 903 999
E-Mail: sales.de@eiltd.ie

Electronics® fire + gas detection