

Zuverlässig sicher.

2013



Produktübersicht 2013



stand-alone











11)	
	i-serie

			- 1 50110
Produkt	► Ei605-D Rauchwarnmelder Streulichtprinzip	► Ei650 10-Jahres-Rauchwarnmelder Streulichtprinzip vfdb 14-01	► Ei650i 10-Jahres-Rauchwarnmelder Streulichtprinzip vfdb 14-01
Funktion	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen
Stromversorgung	9V-Block-Batterie	10-Jahres-Lithiumbatterie 3V	10-Jahres-Lithiumbatterie 3V
Batterielebensdauer	mind. 12 Monate	mind. 10 Jahre	mind. 10 Jahre
Funkvernetzung	Nein	Nein	Nein
Drahtvernetzung	Nein	Nein	Nein
Prüfstandards	DIN EN 14604 / CE	DIN EN 14604 / VdS 3131 / CE	DIN EN 14604 / VdS 3131 / CE
Zulassungen	VdS G208016	VdS G211009	VdS G211009
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre



Speziell für den Einsatz im professionellen Umfeld hat Ei Electronics die i-serie entwickelt. Ein integrierter Mikroprozessor und die zusätzliche, gelbe Diagnose-LED sorgen dafür, dass im Rahmen der regelmäßigen Wartungsintervalle mögliche Fehlerquellen minimiert und außerplanmäßige Serviceeinsätze vermieden werden.

Vernetzung









Produkt	► Ei605C-D Rauchwarnmelder Streulichtprinzip	► Ei650W 10-Jahres-Rauchwarnmelder Streulichtprinzip vfdb 14-01	► Ei650C 10-Jahres-Rauchwarnmelder Streulichtprinzip vfdb 14-01
Funktion	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen
Stromversorgung	9V-Alkali-Batterie	10-Jahres-Lithiumbatterie 3V	10-Jahres-Lithiumbatterie 3V
Batterielebensdauer	ca. 18 Mon., mit Funkmodul ca. 1 Jahr	mind. 10 Jahre	mind. 10 Jahre
Funkvernetzung	Ja, mit Funkmodul Ei605MRF-D	Ja, mit Funkmodul Ei650M	Ja, mit Funkmodul Ei650M
Drahtvernetzung	Ja, Kabeltyp LiYY	Nein	Ja, Kabeltyp LiYY
Prüfstandards	DIN EN 14604 / CE	DIN EN 14604 / VdS 3131 / CE	DIN EN 14604 / VdS 3131 / CE
Zulassungen	VdS G208016	VdS G211009	VdS G211009
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre



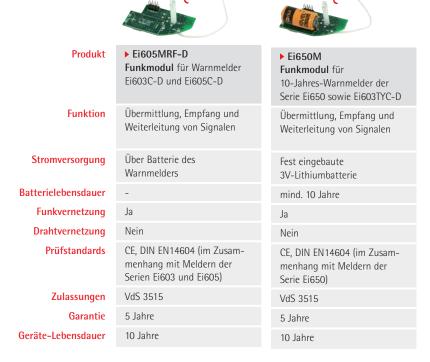






	1-56116	1-36116		
Produkt	► Ei650iW 10-Jahres-Rauchwarnmelder Streulichtprinzip vfdb 14-01	► Ei650iC 10-Jahres-Rauchwarnmelder Streulichtprinzip vfdb 14-01	► Ei603C-D Hitzewarnmelder mit Festtemperatursensor (58°C)	► Ei603TYC-D 10-Jahres-Hitzewarnmelder mit Festtemperatursensor (58°C)
Funktion	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen	Für Bereiche, in denen Rauchwarnmelder zu Fehlalarmen neigen	Für Bereiche, in denen Rauchwarnmelder zu Fehlalarmen neigen
Stromversorgung	10-Jahres-Lithiumbatterie 3V	10-Jahres-Lithiumbatterie 3V	9V-Alkali-Batterie	10-Jahres-Lithiumbatterie 9V
Batterielebensdauer	mind. 10 Jahre	mind. 10 Jahre	ca. 18 Mon., mit Funkmodul ca. 1 Jahr	mind. 10 Jahre
Funkvernetzung	Ja, mit Funkmodul Ei650M	Ja, mit Funkmodul Ei650M	Ja, mit Funkmodul Ei605MRF	Ja, mit Funkmodul Ei650M
Drahtvernetzung	Nein	Ja, Kabeltyp LiYY	Ja, Kabeltyp LiYY	Ja, Kabeltyp LiYY
Prüfstandards	DIN EN 14604 / VdS 3131 / CE	DIN EN 14604 / VdS 3131 / CE	DIN EN 14604* / CE	DIN EN 14604* / CE
Zulassungen	VdS G211009	VdS G211009	BS 5446-2:2003	BS 5446-2:2003
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre

Vernetzung



			Ē
Produkt	► Ei407-D Notwarnknopf zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warnmeldern	► Ei410-D Mobile Funk-Fernsteuerung zur Verwendung mit Ei Electro- nics Funk-Warnmeldern	► Ei450 Alarm-Controller zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warnmeldern
Funktion	Manuelles Auslösen eines Alarms	Fernbedienung mit den Schalterfunktionen Test, Verortung, Stummschaltung	Ein-Knopf-Fernbedienung für kombinierte Systeme aus Rauch-, Hitze- und Kohlenmonoxidwarnmeldern
Stromversorgung	Fest eingebaute 9V-Lithiumbatterie	austauschbare 3V-Lithium-Knopfzelle	fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	mind. 10 Jahre	mind. 5 Jahre (oder 1000x Drücken)	mind. 10 Jahre
Funkvernetzung	Integrierter Funksender	Integrierter Funksender	Integr. Funksender uempfänger
Drahtvernetzung	Nein	Nein	Nein
Prüfstandards	CE, Funkleistung gem. EN300220-3, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-3	CE, Funkleistung gem. EN300220-3, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-3	CE, Funkleistung gem. EN300220-3, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-3
Zulassungen	-	-	-
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre









Produkt	► Ei408-D Eingangsmodul zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warnmeldern	► Ei413 Ein-/Au modul z nics Fun
Funktion	Aufnahme einer potentialfreien Meldung und Weiterleiten von Alarmen	Aufnah von Sig und Brand
Stromversorgung	6V-Lithiumbatterie	11V DC
Batterielebensdauer	mind. 10 Jahre	-
Funkvernetzung	Integrierter Funksender	Integr. F
Drahtvernetzung	Ja**	Ja**
Prüfstandards	CE, Funkleistung gem. EN300220-3, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-3	CE, Fun EN3002 gem. EN
Zulassungen	-	-
Garantie	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahr

► Ei413 Ein-/Ausgangs-/Verbindungs- modul zur Verw. mit Ei Electro- nics Funk-Warnmeldern
Aufnahme und Weiterleitung von Signalen zwischen Funknetzwerk und Brandmelde-/Sicherheitsanlagen
11V DC bis 30V DC
-
Integr. Funksender uempfänger
Ja**
CE, Funkleistung gem. EN300220-3, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-1
-
5 Jahre
10 Jahre

▶ Fi428-D
Relais-Ausgangsmodul zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warnmeldern
Weiterleitung von Alarmen aus dem Funknetzwerk in ange- schlossene Systeme oder Anlagen
230V-Stromversorgung mit Lithium-Akku
-
Integrierter Funkempfänger
Ja**
CE, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-3
-
5 Jahre
10 Jahre



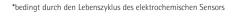
Produkt	► Ei170RF-D Alarmierungsmodul für Hörgeschädigte zur Verwendung mit Ei Electronics Funk- Warnmeldern der Serien Ei603, Ei605 und Ei650
Funktion	Signalisierung von Wohnungsbränden für Men- schen mit Hörproblemen mittels Stroboskoplicht und Vibrationsalarm durch Rüttelkissen
Stromversorgung	12V DC inkl. Blei-Akku über mitgeliefertes 230V-Netzgerät
Batterielebensdauer	-
Funkvernetzung	Integrierter Funkempfänger
Drahtvernetzung	Nein
Prüfstandards	CE
Zulassungen	BS 415:1990
Garantie	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre

Kohlenmonoxid



Warnmelder & Zubehör







Produkt	► Ei200MRF-D Funkmodul nur für Kohlenmonoxid- warnmelder
Funktion	Empfang, Übermittlung und Weiterleitung von Funk- signalen
Stromversorgung	Über Batterie des Warnmelders
Batterielebensdauer	-
Funkvernetzung	Ja
Drahtvernetzung	Nein
Prüfstandards	EN 300 220:2007
Zulassungen	-
Garantie	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	7 Jahre

230V-System









Produkt	► 146-D Rauchwarnmelder Streulichtprinzip	► Ei144-D Hitzewarnmelder mit Festtemperatursensor (58°C)	► Ei166-D Rauchwarnmelder Streulichtprinzip	► Ei164-D Hitzewarnmelder mit Festtemperatursensor (58°C)
Funktion	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen	Für Bereiche, in denen Rauch- warnmelder ungeeignet sind	Frühzeitige Raucherkennung bei Bränden in Wohnräumen	Für Bereiche, in denen Rauch- warnmelder ungeeignet sind
Stromversorgung	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz
Notstromversorgung	9V-Alkali-Batterie	9V-Alkali-Batterie	10-Jahres-Lithiumzellen-Akku	10-Jahres-Lithiumzellen-Akku
Drahtvernetzung	Ja	Ja	Ja	Ja
Funkvernetzung	Optional, mit Funkmontage- sockel Ei168-D	Optional, mit Funkmontage- sockel Ei168-D	Optional, mit Funkmontage- sockel Ei168-D	Optional, mit Funkmontage- sockel Ei168-D
Prüfstandards	DIN EN 14604 / CE	DIN EN 14604* / CE	DIN EN 14604 / CE	DIN EN 14604* / CE
Zulassungen	VdS G208016	BS EN5446-2:2003	VdS G208016	BS EN5446-2:2003
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre

^{*}In Deutschland existiert keine eigenständige Norm für Hitzewarnmelder.

Für die Ei Electronics Hitzewarnmelder sind die entsprechenden Kriterien aus DIN EN 14604 und EN54 abgeleitet worden.



Schnelle, einfache Installation mit Easi-fit.

- Anschluss an 230V-Netzleitung mittels Montageplatte
- Aufschieben des Melders stellt Spannungskontakt her

Für die drahtgebundene Vernetzung wird eine separate Ader im 230V Kabel benötigt.









Produkt	► Ei168-D Funk-Montagesockel	► Ei159-D Fernsteuerung Verortung	► Ei1529-D Fernsteuerung Test, Verortung, Stummschaltung	► Ei128R-D Relais -Ausgangsmodul
Funktion	Übermittlung, Empfang und Weiterleitung von Funksigna- len in ein 230V-Netzwerk	Fernbedienung im 230V-Netzwerk	Fernbedienung im 230V-Netzwerk	Ansteuerung externer Geräte, Anlagen oder Systeme
Stromversorgung	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz
Notstromversorgung	10-Jahres-Lithiumzellen-Akku	-	10-Jahres-Lithiumzellen-Akku	-
Drahtvernetzung	Ja	Ja	Ja	Ja
Funkvernetzung	Ja	Nein	Nein	Nein
Prüfstandards	CE	CE	CE	CE
Zulassungen	-	-	-	-
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre





Produkt	► MCP401RC-D Notwarnknopf	► Ei167-D Sirene für Innenanwendungen	► Ei127-D Aufputz-Montagesockel
Funktion	Manuelles Auslösen eines Alarms	Alarmierung in angrenzende, nicht durch Warnmelder über- wachte Bereiche	Zur Verwendung bei seitlicher Kabeleinführung (Aufputz-Installation)
Stromversorgung	230V AC / 50 Hz	230V AC / 50 Hz	-
Notstromversorgung	10-Jahres-Lithiumzellen-Akku	10-Jahres-Lithiumzellen-Akku	-
Drahtvernetzung	Ja	Ja	-
Funkvernetzung	Nein	Nein	-
Prüfstandards	CE	CE	CE
Zulassungen	-	-	-
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre



www.eielectronics.de

