



Zuverlässigkeit
macht den Unterschied



Produktübersicht

 **Electronics**[®]
fire + gas detection



Batteriebetriebene Warmmelder



Produkt	► Ei605-D Rauchwarnmelder nach dem Streulichtprinzip	► Ei605C-D Rauchwarnmelder nach dem Streulichtprinzip	► Ei605TY-D Rauchwarnmelder nach dem Streulichtprinzip	► Ei605TYW-D Rauchwarnmelder nach dem Streulichtprinzip
Funktion	Frühzeitige Rauchererkennung bei Bränden in Wohnräumen	Frühzeitige Rauchererkennung bei Bränden in Wohnräumen	Frühzeitige Rauchererkennung bei Bränden in Wohnräumen	Frühzeitige Rauchererkennung bei Bränden in Wohnräumen
Stromversorgung	9V-Block-Batterie	9V-Alkali-Batterie	10-Jahres-Lithiumbatterie	10-Jahres-Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	mind. 12 Monate	ca. 18 Monate	mind. 10 Jahre	mind. 10 Jahre
Funkvernetzung	Nein	Optional, mit Funkmodul Ei605MRF-D	Nein	Optional, mit Funkmodul Ei605MTYRF-D
Drahtvernetzung	Nein	Ja, Kabeltyp LiYY	Nein	Nein
Prüfstandards	DIN EN 14604 / DIN 14676 / CE	DIN EN 14604 / DIN 14676 / CE	DIN EN 14604 / DIN 14676 / CE	DIN EN 14604 / DIN 14676 / CE
Zulassungen	VdS G208016	VdS G208016	VdS G208016	VdS G208016
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre



Produkt	► Ei605TYC-D Rauchwarnmelder nach dem Streulichtprinzip	► Ei603C-D Hitzwarmmelder mit Festtemperatursensor (58°C)	► Ei603TYC-D Hitzwarmmelder mit Festtemperatursensor (58°C)
Funktion	Frühzeitige Rauchererkennung bei Bränden in Wohnräumen	Für Bereiche, in denen Rauchwarnmelder ungeeignet sind	Für Bereiche, in denen Rauchwarnmelder ungeeignet sind
Stromversorgung	10-Jahres-Lithiumbatterie	9V-Alkali-Batterie	10-Jahres-Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	mind. 10 Jahre	ca. 18 Monate	mind. 10 Jahre
Funkvernetzung	Optional, mit Funkmodul Ei605MTYRF-D	Optional, mit Funkmodul Ei605MRF-D	Optional, mit Funkmodul Ei605MTYRF-D
Drahtvernetzung	Ja, Kabeltyp LiYY	Ja, Kabeltyp LiYY	Ja, Kabeltyp LiYY
Prüfstandards	DIN EN 14604 / DIN 14676 / CE	DIN EN 14604* / CE	DIN EN 14604* / CE
Zulassungen	VdS G208016	BS 5446-2:2003	BS 5446-2:2003
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre

*In Deutschland existiert keine eigenständige Norm für Hitzwarmmelder.
Für die Serie Ei603 sind die entsprechenden Kriterien aus DIN EN 14604 und EN54 abgeleitet worden.

Funkmodule | Batteriebetriebene Warnmelder



Produkt	► Ei605MRF-D Funkmodul für Warnmelder Ei603C-D und Ei605C-D	► Ei605MTYRF-D Funkmodul für Warnmelder Ei603TYC-D, Ei605TYW-D, Ei605TYC-D
Funktion	Übermittlung, Empfang und Weiterleitung von Signalen	Übermittlung, Empfang und Weiterleitung von Signalen
Stromversorgung	Über Batterie des Warnmelders	Fest eingebaute 9V-Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	-	mind. 10 Jahre
Funkvernetzung	Ja	Ja
Drahtvernetzung	Nein	Nein
Prüfstandards	CE, DIN EN14604 (im Zusam- menhang mit Meldern der Serien Ei603 und Ei605)	CE, DIN EN14604 (im Zusam- menhang mit Meldern der Serien Ei603 und Ei605)
Zulassungen	VdS 3515	VdS 3515
Garantie	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre

Zubehör | Batteriebetriebene Warmmelder



Produkt	► Ei407-D Notwarnknopf zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warmmeldern	► Ei408-D Eingangsmodul zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warmmeldern	► Ei410-D Mobile Funk-Fernsteuerung zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warmmeldern	► Ei411-D Wandmontierte Funk-Fernsteuerung zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warmmeldern
Funktion	Manuelles Auslösen eines Alarms	Aufnahme einer potentialfreien Meldung und Weiterleiten von Alarmen	Fernbedienung mit den Schalterfunktionen Test, Verortung, Stummschaltung	Fernbedienung mit den Schalterfunktionen Test, Verortung, Stummschaltung
Stromversorgung	Fest eingebaute 9V-Lithiumbatterie	6V-Lithiumbatterie	9V-Lithium-Mangan-Batterie	Fest eingebaute 9V-Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	mind. 10 Jahre	mind. 10 Jahre	mind. 5 Jahre (oder 1000x Drücken)	mind. 10 Jahre
Funkvernetzung	Integrierter Funksender	Integrierter Funksender	Integrierter Funksender	Integrierter Funksender
Drahtvernetzung	Nein	Ja**	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	CE, Funkleistung gem. EN300220-3, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-3
Zulassungen	-	-	-	-
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre



Produkt	► Ei428-D Relais-Ausgangsmodul zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warmmeldern	► Ei170RF-D Alarmierungsmodul für Hörgeschädigte zur Verwendung mit Ei Electronics Funk-Warmmeldern der Serien Ei603 und Ei605
Funktion	Weiterleitung von Alarmen aus dem Funknetzwerk in angeschlossene Systeme oder Anlagen	Signalisierung von Wohnungsbränden für Menschen mit Hörproblemen mittels Stroboskoplicht und Vibrationsalarm durch Rüttelkissen
Stromversorgung	230V-Stromversorgung mit Lithium-Akku	12V DC inkl. Blei-Akku über mitgeliefertes 230V-Netzgerät
Batterielebensdauer	-	-
Funkvernetzung	Integrierter Funkempfänger	Integrierter Funkempfänger
Drahtvernetzung	Ja**	Nein
Prüfstandards	CE, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-3	CE
Zulassungen	-	BS 415:1990
Garantie	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	10 Jahre	10 Jahre

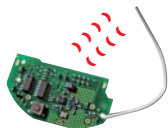
**Anschluss an drahtgebundene Systeme außerhalb des Funknetzwerkes



Kohlenmonoxidwarnmelder, Funkmodul und Zubehör



Produkt	► Ei207D-D Kohlenmonoxidwarnmelder Batteriebetrieben, mit elektrochemischem Sensor und Display	► Ei208W-D Kohlenmonoxidwarnmelder Batteriebetrieben, mit elektrochemischem Sensor	► Ei208DW-D Kohlenmonoxidwarnmelder Batteriebetrieben, mit elektrochemischem Sensor und Display
Funktion	Detektion gesundheitsgefährdender CO-Konzentrationen	Detektion gesundheitsgefährdender CO-Konzentrationen	Detektion gesundheitsgefährdender CO-Konzentrationen
Stromversorgung	2 x 1,5V Alkalibatterien (AAA)	Versiegelte Lithiumbatterie	Versiegelte Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	k.A.	mind. 6 Jahre	mind. 6 Jahre
Funkvernetzung	Nein	Optional, mit Funkmodul Ei200MRF-D	Optional, mit Funkmodul Ei200MRF-D
Drahtvernetzung	Nein	Nein	Nein
Prüfstandards	CE, EN 50270:1999, EN 60335-1:1994	CE, EN 50270:1999, EN 60335-1:1994	CE, EN 50270:1999, EN 60335-1:1994
Zulassungen	Kitemark BS EN 50291:2001	Kitemark BS EN 50291:2001	Kitemark BS EN 50291:2001
Garantie	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	6 Jahre	6 Jahre	6 Jahre



Produkt	► Ei200MRF-D Funkmodul nur für Kohlenmonoxidwarnmelder
Funktion	Empfang, Übermittlung und Weiterleitung von Funksignalen
Stromversorgung	Über Batterie des Warnmelders
Batterielebensdauer	-
Funkvernetzung	Ja
Drahtvernetzung	Nein
Prüfstandards	EN 300 220:2007
Zulassungen	-
Garantie	5 Jahre
Geräte-Lebensdauer	6 Jahre



230V-Warmmelder

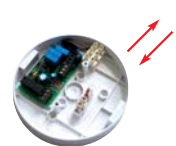


Produkt	► 146-D Rauchwarnmelder nach dem Streulichtprinzip	► Ei144-D Hitzewarnmelder mit Festtemperatursensor (58°C)	► Ei166-D Rauchwarnmelder nach dem Streulichtprinzip	► Ei164-D Hitzewarnmelder mit Festtemperatursensor (58°C)
Funktion	Frühzeitige Rauchererkennung bei Bränden in Wohnräumen	Für Bereiche, in denen Rauch- warnmelder ungeeignet sind	Frühzeitige Rauchererkennung 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 / DIN 14676 / CE	DIN EN 14604* / CE	DIN EN 14604 / DIN 14676 / 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.

Zubehör | 230V-Warntmelder



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 Funksignalen 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	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 Warntmelder überwachte 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



Ei Electronics auf einen Blick

- Als europäischer Marktführer ist Ei Electronics hoch spezialisiert im Segment Rauch- und Hitzewarmmelder für den privaten Wohnbereich.
- Ei Electronics bietet das größte und umfassendste Sortiment an Rauchwarnmeldern in Europa.
- Ei Electronics entwickelt alle Produkte mit eigenem Expertenteam und produziert – ISO 9001-zertifiziert – ausschliesslich in eigenen Werken in Irland.
- Ei Electronics erfüllt durch die kontinuierliche Weiterentwicklung seiner Produkte die höchsten Anforderungen an Sicherheit, Leistung und Zuverlässigkeit.
- Alle Rauchwarnmelder erfüllen die CE-Norm, sind VdS-geprüft und nach DIN EN 14604 getestet und freigegeben.



G208016



Alle Produkte werden getestet und in Übereinstimmung mit den höchsten internationalen Leistungsnormen zugelassen.

Weitere Informationen & technische Datenblätter:
www.eielectronics.de



Ei Electronics
Königsallee 60 F
D-40212 Düsseldorf

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

www.eielectronics.de