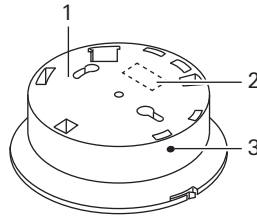




Sockel 230 V für
Rauchwarnmelder
Dual
2331 02

GIRA

282331002/B 42/15



- 1 Sockel 230 V
- 2 Kabeleinführung (vorgestanzt)
- 3 LED-Anzeige (grün): 230 V Netzspannung

Zu Ihrer Sicherheit



Anschluss und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen!

Bei unsachgemäßer Montage sind schwere Verletzungen z. B. durch elektrischen Schlag, Brand oder Sachschäden möglich. Anleitung vollständig lesen und beachten.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.



Projektierung und Montage nur durch qualifizierte Fachkraft

Nach DIN 14676 dürfen Projektierung, Montage und Wartung des Rauchwarnmelders nur durch eine qualifizierte Fachkraft erfolgen.

Gira bietet hierzu den Onlinekurs „Geprüfte Fachkraft für Rauchwarnmelder nach DIN 14676“ mit Zertifikat an.

Nähere Informationen dazu finden Sie unter „akademie.gira.de“.

Produktmerkmale

Der Sockel 230 V versorgt den Rauchwarnmelder Dual Q mit 230 V Netzspannung. Die im Rauchwarnmelder Dual Q integrierte Batterie übernimmt nur bei einem Netzausfall die Spannungsversorgung.

Produkteigenschaften

- Sockel mit integriertem Netzteil zur Spannungsversorgung des Rauchwarnmelder Dual Q mit AC 230 V.
- Auch für Rauchwarnmelder Dual/VdS verwendbar.
- Vernetzungsmöglichkeit von bis zu 40 Rauchwarnmelder über einen separaten Leiter.
- Der Anschluss der Versorgungs-/Vernetzungsleitung erfolgt im Sockel.
- Automatische Umschaltung auf Batterieversorgung bei Netzspannungsausfall.



Rauchwarnmelder Dual Q

Alle Funktionen des Rauchwarnmelders Dual Q (z. B. Abschalten der Rauchererkennung, Funktionstest, etc.) entnehmen Sie der Montage- und Bedienungsanleitung des Rauchwarnmelders Dual Q.

Sockel montieren



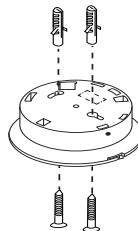
Gefahr

Beim Berühren spannungsführender Teile kann es zu schweren Sach- oder Personenschäden, z. B. durch Brand oder elektrischen Schlag, kommen.

Vor Arbeiten am Gerät freischalten und spannungsführende Teile in der Umgebung abdecken.

Bei Missachtung droht die persönliche Haftung bei Sach- und Personenschäden!

1. Netzspannung freischalten.
2. Mit einem geeigneten Werkzeug (z. B. Messer) die vorgestanzten Aussparungen für die Kabeleinführung ausschneiden.
3. Den Sockel montieren.



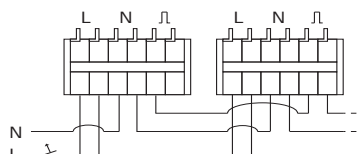
4. Die 230 V Spannungsversorgung am Klemmblock anschließen. Einen entsprechenden Leitungsschutzschalter (nach DIN EN 60950-1:2014-08) einplanen.
5. Wenn gewünscht, mehrere Sockel 230 V mit einander vernetzen (maximal 40).



Vernetzung

Die Vernetzung darf nur „in Reihe“ erfolgen, da es sonst zu Problemen bei der Singalübertragung kommen kann.

Andere Vernetzungsarten (z. B. sternförmig) sind nicht erlaubt.



6. Netzspannung zuschalten.
7. Den Rauchwarnmelder Dual Q auf dem Sockel arretieren.

Signalisierung mit Sockel 230 V

Signalton	Leuchtring	Bedeutung
-	-	Betriebsmodus
lauter Intervallton	blinkt schnell	Lokaler Rauchalarm
lauter pulsierender Signalton	-	Lokaler Hitzealarm
8 kurze Signaltöne im 60 s-Takt	-	Störung
2 kurze Signaltöne im 60 s-Takt	-	Schwache Batterie*
1 s langer Signalton im 2 s-Takt	leuchtet konstant	Funktionstest (Melder hat zuvor Alarm ausgelöst)
1 s langer Signalton im 2 s-Takt	blinkt schnell	Funktionstest (Melder hat keinen Alarm ausgelöst)
-	-	Stummschaltung
Kurzer Signalton im 1 s-Takt	-	EMV-Störung
Kurzer Signalton im 250 ms-Takt	-	Identifikation des Melders

* Melder innerhalb von 30 Tagen austauschen.



Leuchtring

Beachten Sie die unterschiedliche Signalisierung des Leuchtrings bei Verwendung des Sockels 230 V und bei reinem Batteriebetrieb für „Störung“, „Batterie schwach“ und „Stummschaltung“.

Signalisierung bei Vernetzung per Draht oder über Funk

Die Signalisierung am auslösenden Rauchwarnmelder erfolgt wie oben beschrieben. Die vernetzten Rauchwarnmelder signalisieren wie folgt:

Signalton	Leuchtring	Bedeutung
lauter Intervallton	-	Externer Rauch- oder Hitzealarm
1 s langer Signalton im 2 s-Takt	-	Funktionstest
2 kurze Signaltöne im 60 s-Takt	-	Schwache Batterie (nur bei Funkvernetzung)

Technische Daten

Nennspannung: AC 230 V, 50/60 Hz
Anzeigeelement: Grüne LED: 230 V
Umgebungs-
temperatur: -5 °C bis +50 °C
Schutzklasse: IP 42 mit montiertem
Rauchwarnmelder
Gewicht: ca. 95 g
Gehäuse (Ø x H): 120 x 37 mm



Netzspannungsausfall

Bei einem Netzspannungsausfall übernimmt die im Rauchwarnmelder integrierte Batterie automatisch die Spannungsversorgung.

Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen über den Fachhandel.

Bitte übergeben oder senden Sie fehlerhafte Geräte portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an den für Sie zuständigen Verkäufer (Fachhandel/Installationsbetrieb/Elektrofachhandel).

Diese leiten die Geräte an das Gira Service Center weiter.

Gira

Gira

Giersiepen GmbH & Co KG

Elektro-Installations-Systeme

Postfach 1220

42461 Radevormwald

Tel. +49 2195 602 - 0

Fax +49 2195 602 - 191

info@gira.de

www.gira.de