

Elektronische Zeitschaltuhr Einsatz
Best.-Nr. : 0385 xx, 1175 xx

Bedienungsanleitung

1 Sicherheitshinweise

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen. Schwere Verletzungen, Brand oder Sachschäden möglich. Anleitung vollständig lesen und beachten.

Gefahr durch elektrischen Schlag. Vor Arbeiten an Gerät oder Last freischalten. Dabei alle Leitungsschutzschalter berücksichtigen, die gefährliche Spannungen an Gerät oder Last liefern.

Gefahr durch elektrischen Schlag. Gerät ist nicht zum Freischalten geeignet.

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

2 Geräteaufbau

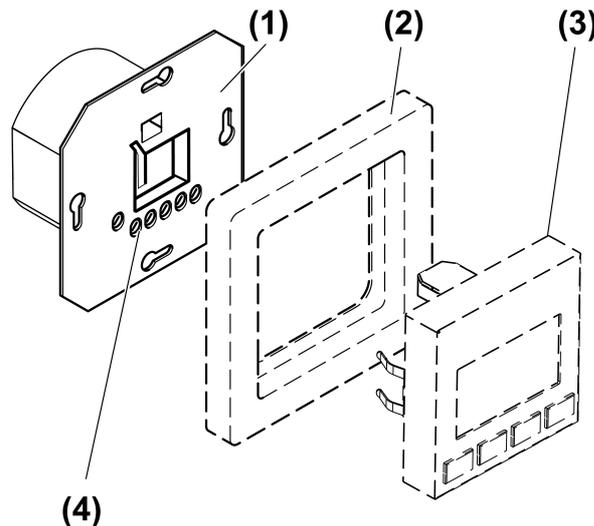


Bild 1

- (1) Zeitschaltuhr-Einsatz
- (2) Rahmen
- (3) Zeitschaltuhr-Aufsatz
- (4) Anschlussklemmen

3 Funktion

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Zeitgesteuertes Schalten von Beleuchtung
- Betrieb mit geeignetem Zeitschaltuhr-Aufsatz
- Montage in Gerätedose nach DIN 49073

Produkteigenschaften

- Anschluss von Serientaster als Nebenstelle möglich
- Potentialfreier Kontakt
- Versorgung, Schaltkontakt und Nebenstelle an verschiedenen Außenleitern anschließbar

4 Informationen für Elektrofachkräfte

4.1 Montage und elektrischer Anschluss



GEFAHR!

Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile.

Elektrischer Schlag kann zum Tod führen.

Vor Arbeiten an Gerät oder Last alle zugehörigen Leitungsschutzschalter freischalten. Spannungsführende Teile in der Umgebung abdecken!

Einsatz anschließen und montieren

- Einsatz und Last gemäß Anschlussbeispielen anschließen (Bild 2), (Bild 3).

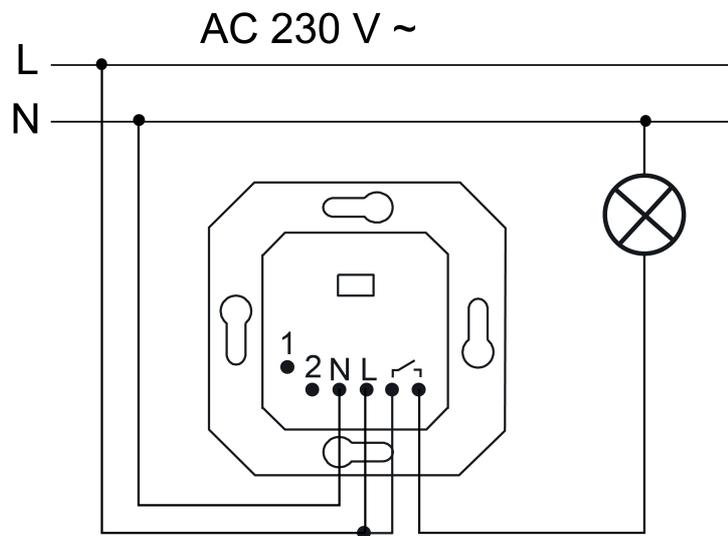


Bild 2: Anschlussbeispiel an einem Außenleiter

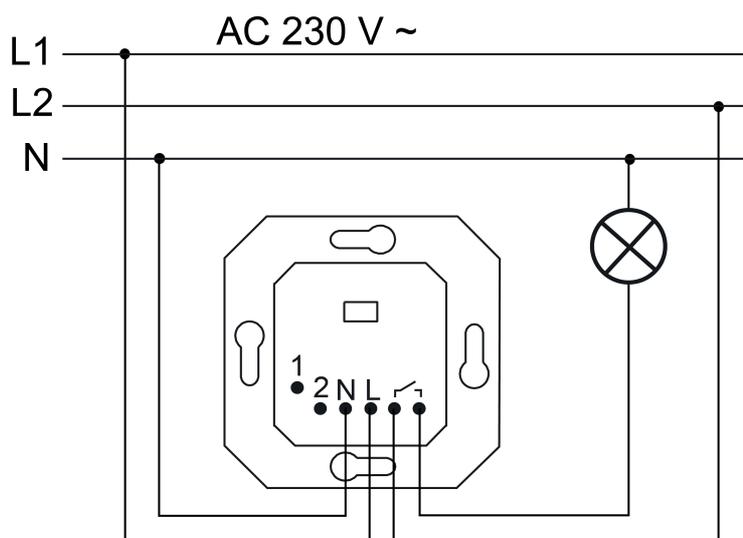


Bild 3: Anschlussbeispiel an zwei Außenleitern

- Liefern mehrere Leitungsschutzschalter gefährliche Spannungen an Gerät oder Last, die Leitungsschutzschalter koppeln oder mit einem Warnhinweis so beschriften, dass ein Freischalten sichergestellt ist.

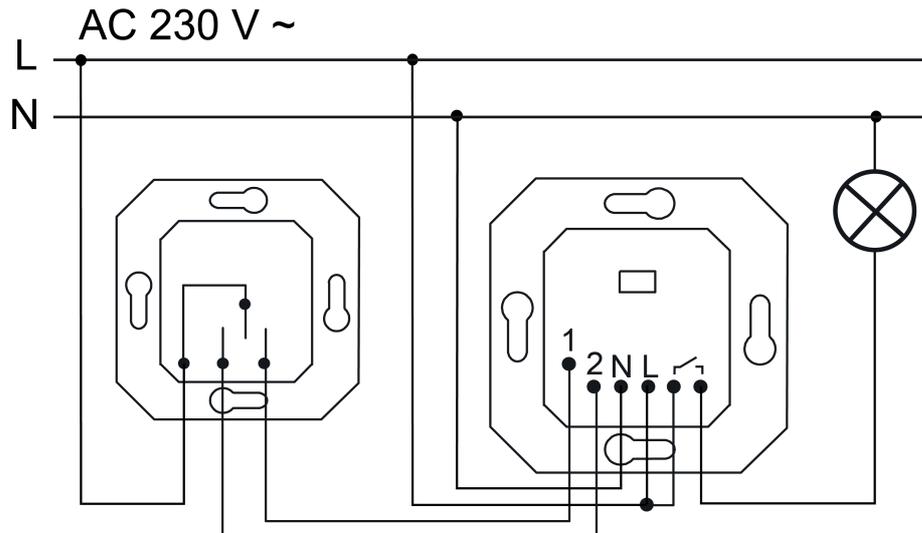


Bild 4: Anschlussbeispiel mit mechanischer Nebenstelle

- Optional die Nebenstellen an die Klemmen 1 (OFF) und 2 (ON) anschließen (Bild 4).
- Einsatz in Gerätedose montieren, Anschlussklemmen müssen unten liegen. Empfehlung: Tiefe Gerätedose verwenden.
- Rahmen und Aufsatz aufstecken.

5 Anhang

5.1 Technische Daten

Nennspannung	AC 230 V ~
Netzfrequenz	50 Hz
Umgebungstemperatur	0 ... +55 °C
Kontaktart	μ-Kontakt, potentialfreier Schließer
Schaltstrom bei AC 230 V ~	
Ohmsch	8 A
Einschaltstrom max. 4 s bei 10% ED	15 A
Mindestschaltstrom AC	100 mA
Anschlussleistung bei AC 230 V~ und 25 °C	
Glühlampen	1000 W
HV-Halogenlampen	1000 W
Tronic-Trafos	750 W
Induktive Trafos	750 VA
Leuchtstofflampen unkompenziert	500 VA
EVG	typabhängig
Anschluss eindrätig	max. 2,5 mm ²
Angaben nach DIN EN 60730-1	
Wirkungsweise	1.B
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsstoßspannung	4000 V
SELV-Grenzwert	DC 12 V

5.2 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
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de
info@gira.de