



61 100 630 - 1

*Eltako***Trennrelais
ETR61NP-230V**

Diese Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden, andernfalls besteht Brandgefahr oder Gefahr eines elektrischen Schlages!

Temperatur an der Einbaustelle:
-20°C bis +50°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte:
Jahresmittelwert <75%.

**1 Schließer nicht potenzialfrei 10A/250V AC.
Stand-by-Verlust nur 0,7 Watt.**

Für Einbaumontage.

45mm lang, 55mm breit, 18mm tief.

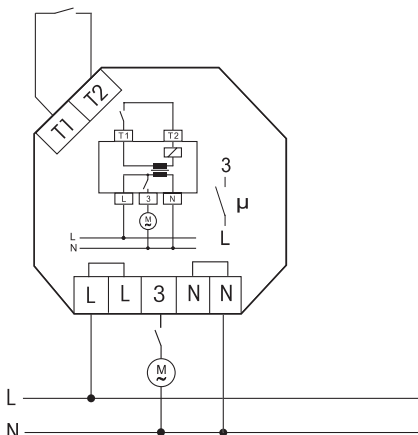
Modernste Hybrid-Technik vereint die Vorteile verschleißfreier elektronischer Ansteuerung mit der hohen Leistung von Spezialrelais.

Steuereingang mit intern erzeugter Klein-
spannung 24V DC. Mit einem Trenntrafo gal-
vanisch getrennt von der Stromversorgung
und dem Arbeitskontakt (PELV).

Daher ist keine externe Kleinspannungs-
Stromversorgung erforderlich.

Mit zwei L-Klemmen und 2 N-Klemmen für
einfache und schnelle Installation.

Stromversorgung 230V.

Anschlussbeispiel**Sofern ein Fensterkontakt FK beiliegt:**

Der Fensterkontakt besteht aus einem Reedrelais mit Anschlussklemmen und einem Magneten. Der normalerweise geschlossene Kontakt öffnet, sobald der Magnet näher als 25mm gekommen ist. An die Klemmen T1 und T2 des Trennrelais ETR61NP angeschlossen, wird die Stromversorgung eines Dunstabzuges zugeschaltet, solange das Fenster offen ist. Das ETR61NP kann in die UP-Dose hinter die Steckdose für den Dunstabzug gelegt werden.

Montage des Fensterkontaktes FK:

Auf der Gehäuse-Schmalseite die Einsätze heraushebeln. Reedrelais anschließen und Gehäuse-Ausschnitt für die Leitung ausschneiden. Beide Gehäuse maximal 15mm entfernt parallel ankleben und gegebenenfalls zusätzlich anschrauben. In der Längsrichtung kann der Magnet gegenüber dem Reedrelais beliebig verdreht sein.

Technische Daten

Nennschaltleistung	10A/250V AC
Abstand Steueranschlüsse/ Kontakt	6mm
Induktive Last $\cos \varphi = 0,6$	650VA
Glühlampenlast und Halogenlampenlast ¹⁾ 230V	2000W
Stand-by-Verlust (Wirkleistung)	0,7W

¹⁾ Bei Lampen mit max. 150W.

**Bedienungsanleitungen und Dokumente
in weiteren Sprachen**

<http://eltako.com/redirect/ETR61NP-230V>

**Zum späteren Gebrauch aufbewahren!****Eltako GmbH**

D-70736 Fellbach

**Produktberatung und
Technische Auskünfte:**

☎ +49 711 943500-02

✉ Technik-Beratung@eltako.de

eltako.com