D CE

22001602 - **1**

Schaltrelais mit Plombierkappe ER12PK-001-230V

Diese Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden, andernfalls besteht Brandgefahr oder Gefahr eines elektrischen Schlages! Die Installation hat gemäß VDE0100, VDE-AR-N 4100 sowie den technischen Anschlussbedingungen (TAB) des örtlichen Netzbetreibers zu erfolgen.

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

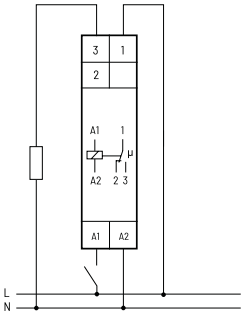
1 Wechsler potenzialfrei. Schaltleistung 16A/250 AC, max. 2000 VA. Passives Relais geeignet für den Einsatz im EVU-Feld, plombierbar.

Sichere Trennung gemäß DIN EN 61140 und DIN EN 60664-1.

Geeignet als Koppelrelais im Netzanschlussbereich gemäß VDE-AR-N 4100 und für Anwendungen nach § 14a EnWG.

Kein Stand-by-Verlust. Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35. 1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief. Modernste Hybrid-Technik vereint die Vorteile verschleißfreier elektronischer Ansteuerung mit der hohen Leistung von Spezialrelais. Steuerspannung 230 V AC. Geringes Schaltgeräusch. Ansteuerungsanzeige mit Leuchtdiode. Integrierte Freilauf-/Löschdiode.

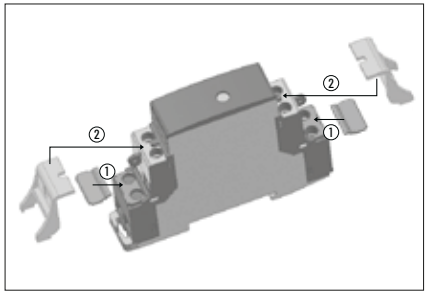
Anschlussbeispiel



Technische Daten

Steuerspannung	230 V AC
Nennschaltleistung	16 A/250 V AC 2000 VA
max. Stand-by-Verlust	-
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV

Die Zugbügelklemmen der Anschlüsse müssen geschlossen sein, also die Schrauben eingedreht, um die Gerätefunktion prüfen zu können. Ab Werk sind die Klemmen geöffnet.



Zuerst das Plättchen (1) über die Schraubenlöcher der unteren Anschlussklemmen legen und im Schraubenloch fixieren. Anschließend die Kappe (2) über die Lasche schieben und das Gerät plombieren.

Bedienungsanleitungen und Dokumente in weiteren Sprachen:

https://eltako.com/redirect/ER12PK-001-230V



Zum späteren Gebrauch aufbewahren!
Wir empfehlen hierzu das Gehäuse für Bedienungsanleitungen GBA14.

ELTAKO GmbH
D-70736 Fellbach
Produktberatung und Technische Auskünfte:
☎ +49 711 943 500 02
✉ Technik-Beratung@eltako.de
eltako.com

38/2025 Änderungen vorbehalten.