




Mehr Informationen und weitere Sprachen:
https://eltako.com/redirect/ER12-002-UC

*Technische Daten Seite 12-17.*
*Gehäuse für Bedienungsanleitung GBA14 Seite 1-50 Kapitel 1.*

# ER12-002-UC

**2 Wechsler potenzialfrei. Schließer: 16 A/250 V AC, 230 V-LED-Lampen bis 200 W, Glühlampen bis 2000 W. Öffner: 10 A/250 V AC, 230 V-LED-Lampen bis 200 W, Glühlampen 2000 W. 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. Universal-Steuerspannung 12..230 V UC.
Geringes Schaltgeräusch. Ansteuerungsanzeige mit Leuchtdiode.
Integrierte Freilauf-/Löschdiode (A1 =+, A2 =-).
**Durch die Verwendung bistabiler Relais gibt es auch im eingeschalteten Zustand keine Spulen-Verlustleistung und keine Erwärmung hierdurch.** Der Relaiskontakt kann bei der Inbetriebnahme offen oder geschlossen sein und synchronisiert sich bei der ersten Betätigung.
**Dieses Relais ist nicht zur Rückmeldung mit der Schaltspannung eines Dimmschalters geeignet. Hierzu nur die Relais ESR12DDX-UC, ESR12NP-230V+UC oder ESR61NP-230V+UC verwenden.**

Die Elektronik hat keine eigene Stromversorgung und daher keinen Stand-by-Verlust. Erst beim Schließen des Steuerkontaktes wird der Mikrocontroller aktiviert, welcher das bistabile Relais in die richtige Richtung schaltet. Beim Öffnen des Steuerkontaktes oder abfallender Steuerspannung wird zurückgeschaltet.

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ER12-002-UC** | Schaltrelais, 2 Wechsler 16 A | **Art.-Nr. 22002601** | **62,80 €/St.** |