

CS2/UC12-240V

Multifunktional | 12 ... 240 V AC / DC | 1 CO | Externes Potentiometer



Zeitdaten

Zeitfunktionen

Zeitbereich

Zeitskala

fig. 1 1: E, W, B, B2 2: A, E, K, N
 50 ms ... 0.6 s / 0.5 s ... 6 s / 5 s ... 60 s / 0.5 min ... 6 min / 5 min ... 60 min / 0.5 h ... 6 h / 5 h ... 60 h
 0.6 s / 6 s / 60 s / 6 min / 60 min / 6 h / 60 h

Hauptstromkreis

Anzahl Kontakte

1 CO

Verfügbare Kontaktmaterialien

AgNi

Bemessungsspannung

250 V

Bemessungsstrom

8 A

Mindestlast

10 mA, 10 V

Einschaltstrom

30 A, 10 ms

Nennlast DC

fig. 3

Nennlast AC-1

2.000 VA

Mechanische Lebensdauer (Zyklen)

30 000 000

Elektrische Lebensdauer bei Nennlast AC-1 (Zyklen)

fig. 2

Steuerkreis

Nennspannung 12 ... 240 V AC / DC
 Betriebsspannungsbereich 10 ... 265 V AC / DC
 Leistungsaufnahme AC / DC 1.4 VA / 0.8 W
 Stromaufnahme an Speisung A1-A2 AC / DC 50 mA / 7 mA
 Stromaufnahme am Steuereingang B1 AC / DC 6 mA / 2 mA
 Schwellenspannung Steuereingang B1 AC / DC 6.5 V / 7 V
 Frequenzbereich 0; 45 ... 63 Hz

Isolation

Bemessungsprüfspannung Steuer- / Hauptstromkreis 2.5 kV rms / 1 min
 Bemessungsprüfspannung offener Kontakt 1 kV rms / 1 min
 Verschmutzungsgrad 2
 Überspannungskategorie III

Allgemeine Daten

Lagertemperatur (ohne Eisbildung) -40 ... 85 °C
 Betriebstemperatur -25 ... 60 °C
 Abmessungen fig. 4
 Gewicht 75 g
 Schutzklasse IP 20
 Gehäusewerkstoff PC

Produkt Referenzen

| Beschreibung | Typ | 12-240 |
|--|------------|--------|
| AC / DC Versorgung | CS2/UC...V | ✓ |
| Andere Spannungen auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie uns unter support@comatreleco.com. | | |
| «...» Steuerspannung ergänzen, um die Produktreferenzen zu vervollständigen. | | |

Zubehör

Externes Potentiometer SP-01/1M
 Sockel S3-M
 Haltefeder | Stahl HF-50 (BAG 10 PCS)
 Fronteinbau-Set mit 11 PGL FZ-50L



fig. 1. Verdrahtungsdiagramm

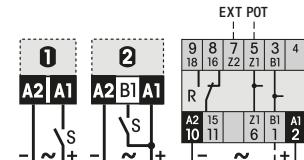


fig. 2. Wechselstrom-Schaltzyklen

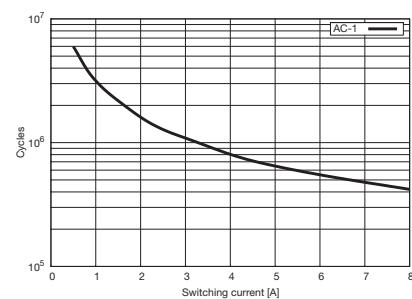


fig. 3. Gleichstrom-Grenzlastkurve

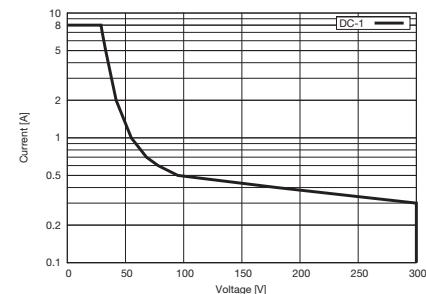
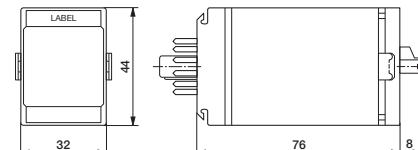


fig. 4. Abmessungen (mm)



Technische Zulassungen, Konformitäten

Normen IEC/EN 61812-1

Zulassung CE cULus EAC UKCA