

CS3/UC12-240V

Multifunktional | 12 ... 240 V AC / DC | 2 CO



Zeitdaten

Zeitfunktionen
Zeitbereich

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

Zeitskala

Hauptstromkreis

Anzahl Kontakte 2 CO
Verfügbare Kontaktmaterialien AgNi
Bemessungsspannung 250 V
Bemessungsstrom 6 A
Mindestlast 10 mA, 10 V
Einschaltstrom 10 A, 10 ms
Nennlast DC fig. 3
Nennlast AC-1 1.500 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 Haupt / Hauptkreis 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	CS3/UC...V	✓

Andere Spannungen auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie uns unter support@comatreleco.com.
«...» Liste der Spulenspannungen, um die Produktreferenzen zu vervollständigen.

Zubehör

Sockel S3-M
Haltefeder | Stahl HF-50 (BAG 10 PCS)
Fronteinbau-Set mit 11 PGL FZ-50L

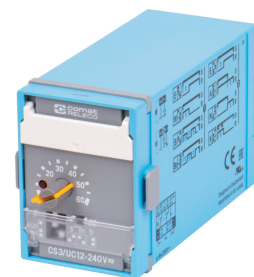


fig. 1. Verdrahtungsdiagramm

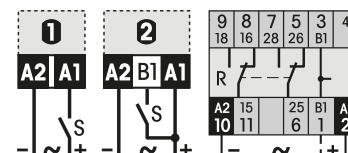


fig. 2. Wechselstrom-Schaltzyklen

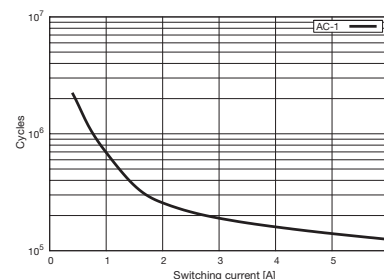


fig. 3. Gleichstrom-Grenzlastkurve

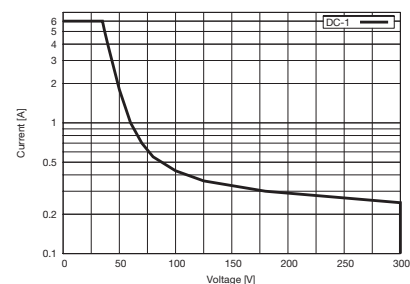
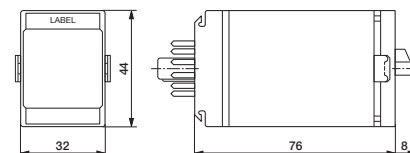


fig. 4. Abmessungen (mm)



Technische Zulassungen, Konformitäten

Normen IEC/EN 61812-1

Zulassung