

CS3/UC12-240V

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



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

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

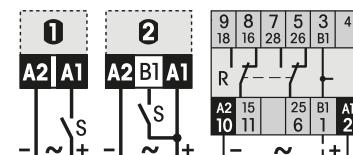


fig. 2. Wechselstrom-Schaltzyklen

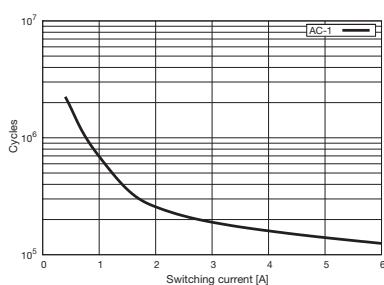


fig. 3. Gleichstrom-Grenzlastkurve

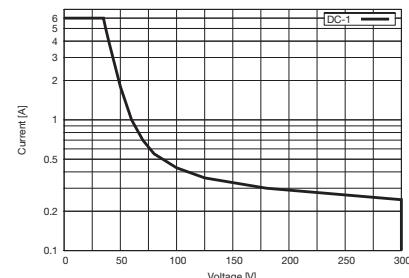
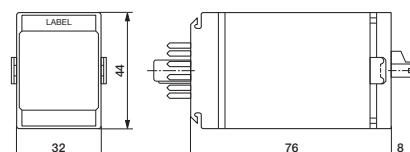


fig. 4. Abmessungen (mm)



Technische Zulassungen, Konformitäten

Normen IEC/EN 61812-1

Zulassung CE cULus EAC UK CA