

CIM13/UC24-240V

Multifunktional | 24 ... 240 V AC / DC | 1 MOSFET



Zeitdaten

Zeitfunktionen

Zeitbereich

Zeitskala

fig. 1 1: E 2: A, K, N, B1, S, LS 3: B, W

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 Ausgänge

Ausgangstyp

Bemessungsspannung

Bemessungsstrom

Mindestlast

Einschaltstrom

Typ. Reststrom

Mechanische Lebensdauer (Zyklen)

Elektrische Lebensdauer bei Nennlast DC-1 (Zyklen)

1 NO

⚡ MOSFET

24 V DC

5 A

1 mA, 1 V

40 A, 10 us

10 µA

∞

∞

Steuerkreis

Nennspannung

Betriebsspannungsbereich

Leistungsaufnahme AC / DC

Stromaufnahme an Speisung A1-A2 AC / DC

Stromaufnahme am Steuereingang B1 AC / DC

Schwellenspannung Steuereingang B1 AC / DC

Frequenzbereich

24 ... 240 V AC / DC

16.8 ... 250 V AC / DC

1.2 VA / 430 mW

< 23 mA / < 23 mA

< 22 mA / < 22 mA

13 V / 15 V

0; 16 ... 63 Hz

Isolation

Bemessungsprüfspannung Steuer- / Hauptstromkreis

Verschmutzungsgrad

Überspannungskategorie

2.5 kV rms / 1 min

2

III

Allgemeine Daten

Lagertemperatur (ohne Eisbildung)

Betriebstemperatur

Leiterquerschnitt Steuerkreis / Hauptstromkreis

Nenn Drehmoment Schraubkl. Steuer-/Hauptstrom-

kreis

Abmessungen

Gewicht

Schutzklasse

Gehäusewerkstoff

-40 ... 85 °C

-40 ... 60 °C

2.5 mm², 2 x 1.5 mm²

0.5 Nm

fig. 2

70 g

IP 20

PC

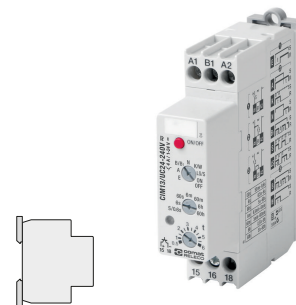


fig. 1. Verdrahtungsdiagramm

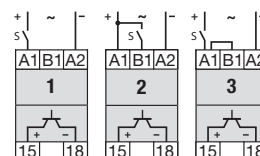
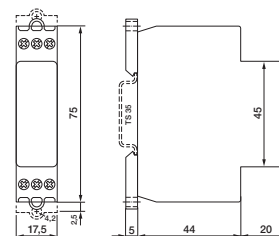


fig. 2. Abmessungen (mm)



Technische Zulassungen, Konformitäten

Normen IEC/EN 61812-1

Zulassung

Produkt Referenzen

Beschreibung	Typ	24-240
AC / DC Versorgung	CIM13/UC...V	✓

Andere Spannungen auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie uns unter support@comatreleco.com.

«...» Steuerspannung ergänzen, um die Produktreferenzen zu vervollständigen.