

RS 41-M/ATX AC220-240V

Multifunktional | 24... 48 V AC / DC | 220... 240 V AC | 1 CO |



Zeitdaten

Zeitfunktionen	fig. 1 1: W, I 4: E 5: A 6: K
Zeitbereich	0.1 s ... 1.5 s / 1 s ... 15 s / 0.1 min ... 15 s / 1 min ... 15 min
Zeitskala	1.5 s / 15 s / 15 min

Hauptstromkreis

Anzahl Kontakte	1 CO (floating)
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)	20 000 000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast AC-1 (Zyklen)	fig. 2

Steuerkreis

Nennspannung	220 ... 240 V AC / DC
Betriebsspannungsbereich	187 ... 265 V AC / DC
Leistungsaufnahme AC / DC	2.4 VA / 2.4 W
Stromaufnahme an Speisung A1-A2 AC / DC	10 mA / 10 mA
Stromaufnahme am Steuereingang B1 AC / DC	2 mA / 2 mA
Schwellenspannung Steuereingang B1 AC / DC	8 V from terminal 4
Frequenzbereich	0; 45 ... 63 Hz

Isolation

Bemessungsprüfspannung Steuer- / Hauptstromkreis	2 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	220-240
AC Versorgung	RS 41-M/ATX AC...V	✓

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

Zubehör

Sockel	S3-M
Haltefeder Stahl	HF-50 (BAG 10 PCS)
Fronteinbau-Set mit 11 PGL	FZ-40



fig. 1. Verdrahtungsdiagramm

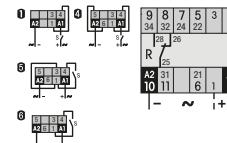


fig. 2. Wechselstrom-Schaltzyklen

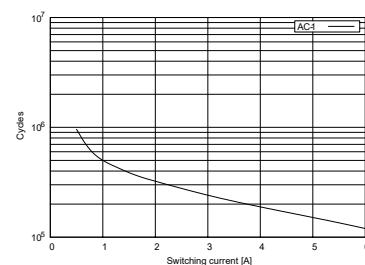


fig. 3. Gleichstrom-Grenzlastkurve

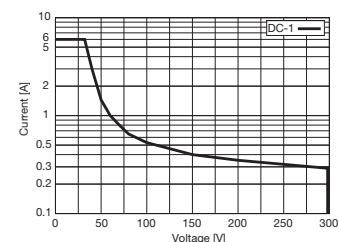


fig. 4. Abmessungen (mm)

Technische Zulassungen, Konformitäten

Normen IEC/EN 61812-1

Zulassung