

Rajakytkin TZ-8108, säädettävä varsi rullalla

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM7268

EAN13: -

HS-koodi: 85365080

Tuotteen parametrit:

Jännite: 115 V DC

Jännite: 250 V AC

Kattavuus: IP65

Maksimivirta: 5 A



Tuotevaihtoehdot:

Tuotteen kuvaus:

TZ-8-sarjan CNTD TZ-8108 -rajakytkin on teollisuuskäyttöön tarkoitettu mekaaninen kytkin, jossa on säädettävä varsi ja rulla. Tämä rakenne mahdollistaa sujuvan liikkeensiirron, pienemmän kitkan ja kytkentäasennon joustavan säädön, mikä sopii ihanteellisesti sovelluksiin, joissa on vaihteleva liikegeometria ja korkeammat kestävyysvaatimukset.

Tekniset tiedot

- Tyyppe: mekaaninen rajakytkin
- Malli: TZ-8108
- Ohjain: säädettävä varsi rullalla
- Kosketinjärjestely: 1× NO + 1× NC (kaksoispiiri)
- Käyttönopeus: 5 mm/s - 0,5 m/s
- Kosketusvastus: maks. 25 mΩ
- Eristysvastus: väh. 100 MΩ (500 VDC:n jännitteellä)
- Lämpötilalujuus: 1500 VAC / 1 minuutti
- Mekaaninen käyttöikä: 1 000 000 sykliä
- Sähköinen käyttöikä: yli 500 000 kytkentäjaksoa
- Käyttölämpötila: -20 °C - +70 °C
- Suhteellinen kosteus: ≤ 95 % RH

- Suojausluokka: IP65
- Mitat: 29 × 27 × 128 mm
- Paino: 155 g

Nimellisjännitteet ja -virrat

Kuorman tyyppi	Jännite	El kosketusta	NC-kontakti
Resistiivinen (AC)	125 VAC	5 A	5 A
	250 VAC	5 A	5 A
Resistiivinen (DC)	8-30 VDC	5 A	5 A
	125 VDC	0,4 A	0,4 A
	250 VDC	0,2 A	0,2 A
Induktio (AC)	125 VAC	3 A	3 A
	250 VAC	3 A	3 A
Induktiivinen (DC)	8-30 VDC	4 A	4 A
	125 VDC	3 A	3 A
	250 VDC	3 A	3 A
Ylivirta	-	12 A	24 A

Toiminnot ja ominaisuudet

- Säädettävä varsi mahdollistaa kytkentäpisteen tarkan säädön
- Kitkaa ja mekaanista kulumista vähentävä rulla
- Sujuva toiminta vinon ja sivuttaisen kosketuksen ansiosta
- Kaksinkertainen jousimekanismi pitkän käyttöiän takaamiseksi
- Kestävä alumiiniseoksesta ja vahvistetusta muovista valmistettu kotelo
- Vedenkestävä, pöly- ja öljynkestävä (IP65)

Ihanteellinen

- Teollisuusautomaatio
- Kuljetin- ja käsittelyjärjestelmät
- CNC- ja työstökoneet
- Pakkaus- ja kokoonpanolinjat
- Muuttuvat tai sivulta sisäänvientisovellukset

Pakkauksen sisältö

- Rajakytkin CNTD TZ-8108

Miksi valita tämä tuote?

- Selkeä taulukko nimellisjännitteistä ja -virroista
- Joustava kytkentäpisteen säätö
- Korkea mekaaninen ja sähköinen kestävyys
- Luotettava toiminta vaativissa teollisuusympäristöissä
- CNTD TZ-8 -sarjan todistettua laatua

Galerie: