

Întrerupător de limită TZ-8108, braț reglabil cu rolă

coduri de produs:

Referință: AM7268

EAN13: -

UPC: 85365080

Caracteristicile produsului:

Tensiune: 115 V DC

Tensiune: 250 V AC

Acoperi: IP65

Max. actual: 5 A



Atributele produsului:

Descriere produs:

Întrerupătorul de limită CNTD TZ-8108 din seria TZ-8 este un întrerupător mecanic industrial cu un braț reglabil terminat cu o rolă. Acest design permite o transmitere lină a mișcării, o frecare redusă și o reglare flexibilă a poziției de comutare, ceea ce este ideal pentru aplicații cu geometrie variabilă a mișcării și cerințe de durabilitate mai mari.

Specificații tehnice

- Tip: întrerupător mecanic de limită
 - Model: TZ-8108
 - Controler: braț reglabil cu rolă
 - Aranjament contacte: 1× NO + 1× NC (circuit dublu)
 - Viteză de operare: 5 mm/s până la 0,5 m/s
 - Rezistență de contact: max. 25 mΩ
 - Rezistență de izolație: min. 100 MΩ (la 500 VCC)
 - Rigiditate dielectrică: 1500 VAC / 1 minut
 - Durată de viață mecanică: 1.000.000 de cicluri
 - Durată de viață electrică: peste 500.000 de cicluri de comutare
 - Temperatura de funcționare: -20°C până la +70°C
 - Umiditate relativă: ≤ 95% RH
-

- Protecție: IP65
- Dimensiuni: 29 × 27 × 128 mm
- Greutate: 155g

Tensiuni și curenți nominali

Tipul de încărcare	Voltaj	Fără contact	Contact NC
Rezistiv (AC)	125 V CA	5 A	5 A
	250 V CA	5 A	5 A
Rezistiv (CC)	8-30 V CC	5 A	5 A
	125 V CC	0,4A	0,4A
	250 V CC	0,2A	0,2A
Inducție (CA)	125 V CA	3 A	3 A
	250 V CA	3 A	3 A
Inductiv (CC)	8-30 V CC	4 A	4 A
	125 V CC	3 A	3 A
	250 V CC	3 A	3 A
Curent supratensiune	de-	12 A	24 A

Funcții și caracteristici

- Brațul reglabil permite reglarea precisă a punctului de comutare
- Role care reduc frecarea și uzura mecanică
- Funcționare lină cu contact oblic și lateral
- Mecanism de contact cu arc dublu pentru o durată lungă de viață
- Carcasă robustă din aliaj de aluminiu și plastic ranforsat
- Rezistent la apă, praf și ulei (IP65)

Ideal pentru

- Automatizare industrială
- Sisteme de transport și manipulare
- CNC și mașini-unelte
- Linii de ambalare și asamblare
- Aplicații variabile sau cu intrare laterală

Conținutul pachetului

- Întrerupător de limită CNTD TZ-8108

De ce să alegeți acest produs?

- Tabel clar cu tensiuni și curenți nominali
 - Reglare flexibilă a punctului de comutare
 - Durabilitate mecanică și electrică ridicată
 - Funcționare fiabilă în medii industriale solicitante
 - Calitate dovedită a seriei CNTD TZ-8
-

Galerie de produse: