

# Endestop TZ-8104, lodret, håndtag med rulle

## Produktkoder:

Produktkode: AM0652

EAN13: -

HS-kode: 85365080

## Produktparametre:

Spænding: 115 V DC

Spænding: 250 V AC

Dækning: IP65

Max. strøm: 5 A



## Produktvarianter:

## Produktbeskrivelse:

CNTD TZ-8104 endestopafbryderen fra TZ-8-serien er en robust industriel mekanisk afbryder designet til præcis detektering af endepositioner og mekaniske stop. Det vertikale design med en metalhåndtag og rulle muliggør jævn bevægelsesoverførsel, et større arbejdsområde og pålidelig funktion selv under gentagne mekaniske belastninger under krævende driftsforhold.

## Tekniske specifikationer

- Type: mekanisk grænseafbryder
  - Model: TZ-8104
  - Kontaktarrangement: 1× NO + 1× NC (dobbeltkreds)
  - Kontaktmodstand: maks. 25 mΩ
  - Isolationsmodstand: min. 100 MΩ (ved 500 VDC)
  - Dielektrisk styrke: 1500 VAC / 1 minut
  - Driftshastighed: 5 mm/s til 0,5 m/s
  - Mekanisk levetid: op til 1.000.000 cyklusser
  - Elektrisk levetid: mere end 500.000 tænd/sluk-cyklusser
  - Driftstemperatur: -20°C til +70°C
  - Relativ luftfugtighed: maks. 95% RF
-

- Beskyttelse: IP65
- Kropsdimensioner: 29 × 27 × 128 mm
- Vægt: 178 g

#### Nominelle spændinger og strømme

Lasttype	Spænding	INGEN kontakt	NC-kontakt
Resistiv (AC)	125VAC	5 A	5 A
	250VAC	5 A	5 A
Resistiv (DC)	8-30 VDC	5 A	5 A
	125 VDC	0,4A	0,4A
	250 VDC	0,2A	0,2A
Induktion (AC)	125VAC	3 A	3 A
	250VAC	3 A	3 A
Induktiv (DC)	8-30 VDC	4 A	4 A
	125 VDC	3 A	3 A
	250 VDC	3 A	3 A
Stødstrøm	-	12 A	24 A

#### Funktioner og egenskaber

- Vertikal konstruktion med metalhåndtag og -remskive
- Jævn drift med større tilladt bevægelsesoverlap
- Dobbelt fjederkontaktmekanisme for lang levetid
- Robust aluminiumslegering og forstærket plastikhus
- Vand-, olie- og støvbestandighed (IP65)
- Gennemgående huldesign for nem ledningstilslutning
- Velegnet til både AC- og DC-applikationer

#### Ideal til

- Industriel automatisering og produktionslinjer
- Transportbånd og håndteringssystemer
- CNC-maskiner og bearbejdningscentre
- Pakke- og samlemaskiner
- Positionerings- og sikkerhedsapplikationer

#### Pakkens indhold

- Endestopkontakt CNTD TZ-8104

#### Hvorfor vælge dette produkt?

- Gennemprøvet industriel serie CNTD TZ-8
- Høj mekanisk modstand og stabile parametre
- Lang levetid for kontakter og mekaniske dele
- Universel anvendelse i en bred vifte af applikationer
- Pålidelig løsning med fremragende pris-ydelsesforhold

**Galleri:**