

# Wyłącznik krańcowy TZ-8104 pionowy, dźwignia z rolką

## Kody produktów:

Kód produktu: AM0652

EAN13: -

HS kód: 85365080

## Parametry produktów:

Napięcie: 115 V DC

Napięcie: 250 V AC

Pokrycie: IP65

Maks. prąd: 5 A



## Warianty produktów:

## Opis wyrobu:

Wyłącznik krańcowy CNTD TZ-8104 z serii TZ-8 to wytrzymały, przemysłowy wyłącznik mechaniczny, zaprojektowany do precyzyjnego wykrywania położeń krańcowych i ograniczników mechanicznych. Pionowa konstrukcja z metalową dźwignią i rolką zapewnia płynne przenoszenie ruchu, większy zakres roboczy i niezawodne działanie nawet przy powtarzających się obciążeniach mechanicznych w wymagających warunkach pracy.

## Dane techniczne

- Typ: mechaniczny wyłącznik krańcowy
  - Model: TZ-8104
  - Układ styków: 1× NO + 1× NC (podwójny obwód)
  - Rezystancja styku: maks. 25 mΩ
  - Rezystancja izolacji: min. 100 MΩ (przy 500 V DC)
  - Wytrzymałość dielektryczna: 1500 V AC / 1 minuta
  - Prędkość robocza: 5 mm/s do 0,5 m/s
  - Żywotność mechaniczna: do 1 000 000 cykli
  - Żywotność elektryczna: ponad 500 000 cykli przełączania
  - Temperatura pracy: od -20°C do +70°C
-

- Wilgotność względna: maks. 95% RH
- Ochrona: IP65
- Wymiary korpusu: 29 × 27 × 128 mm
- Waga: 178 g

#### Napięcia i prądy znamionowe

Rodzaj obciążenia	Woltaż	BRĄK kontaktu	styk NC
Rezystancyjny	125 V AC	5 A	5 A
(prąd przemienny)	250 V AC	5 A	5 A
Rezystancyjny	8-30 V	prądu 5 A	5 A
(prąd stały)	stałego		
	125 V	prądu 0,4 A	0,4 A
	stałego		
	250 V	prądu 0,2 A	0,2 A
	stałego		
Indukcja	(prąd 125 V AC	3 A	3 A
przemienny)	250 V AC	3 A	3 A
Indukcyjny	(prąd 8-30 V	prądu 4 A	4 A
stały)	stałego		
	125 V	prądu 3 A	3 A
	stałego		
	250 V	prądu 3 A	3 A
	stałego		
Prąd udarowy	-	12 A	24 A

#### Funkcje i cechy

- Konstrukcja pionowa z dźwignią metalową i kołem pasowym
- Płynna praca z większym dopuszczalnym nakładaniem się ruchów
- Podwójny mechanizm sprężynowy zapewniający długą żywotność
- Wytrzymały stop aluminium i wzmocniona obudowa z tworzywa sztucznego
- Odporność na wodę, olej i kurz (IP65)
- Konstrukcja przelotowa umożliwiająca łatwe podłączanie przewodów
- Nadaje się do zastosowań AC i DC

#### Idealny dla

- Automatyka przemysłowa i linie produkcyjne
- Systemy przENOŚnikowe i obsługowe
- Maszyny CNC i centra obróbcze
- Maszyny pakujące i montażowe
- Aplikacje pozycjonujące i zabezpieczające

#### Zawartość opakowania

- Wyłącznik krańcowy CNTD TZ-8104

#### Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Sprawdzona seria przemysłowa CNTD TZ-8
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna i stabilne parametry
- Długa żywotność styków i części mechanicznych
- Uniwersalne zastosowanie w szerokim zakresie zastosowań
- Niezawodne rozwiązanie o doskonałym stosunku ceny do jakości

**Galerie:**