

Wyłącznik krańcowy TZ-8105, dźwignia z rolką metalową

Kody produktów:

Kód produktu: AM7799

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-8105 z serii TZ-8 to wytrzymały, przemysłowy wyłącznik mechaniczny z pionową dźwignią zakończoną metalową rolką. Ta konstrukcja idealnie nadaje się do zastosowań z podejściem bocznym lub pochyłym, gdzie wymagane jest płynne przenoszenie ruchu, niskie tarcie i wysoka odporność mechaniczna. Metalowa rolka znacznie zmniejsza zużycie podczas częstych cykli i zapewnia długą żywotność.

Dane techniczne

- Typ: mechaniczny wyłącznik krańcowy
 - Model: TZ-8105
 - Kontroler: dźwignia pionowa z rolką metalową
 - Układ styków: 1× NO + 1× NC (podwójny obwód)
 - Prędkość robocza: 5 mm/s do 0,5 m/s
 - Rezystancja styku: maks. 25 mΩ
 - Rezystancja izolacji: min. 100 MΩ (przy 500 V DC)
 - Wytrzymałość dielektryczna: 1500 V AC / 1 minuta
 - Żywotność mechaniczna: 1 000 000 cykli
 - Żywotność elektryczna: ponad 500 000 cykli przełączania
-

- Temperatura pracy: od -20°C do +70°C
- Wilgotność względna: ≤ 95% RH
- Ochrona: IP65
- Wymiary: 29 × 27 × 127 mm
- Waga: 155 g

Napięcia i prądy znamionowe

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

Funkcje i cechy

- Dźwignia pionowa umożliwiająca niezawodne przenoszenie ruchu boczno
- Metalowy wałek zapewniający niskie tarcie i wysoką odporność mechaniczną
- Płynna praca podczas podejścia skośnego i boczno
- Podwójny mechanizm sprężynowy zapewniający długą żywotność
- Wytrzymały stop aluminium i wzmocniona obudowa z tworzywa sztucznego
- Odporność na wodę, kurz i olej (IP65)

Idealny dla

- Automatyka przemysłowa
- Systemy przenośnikowe i obsługowe
- CNC i obrabiarki
- Linie pakujące i montażowe
- Zastosowania z podejściem bocznym lub kątowym

Zawartość opakowania

- Wyłącznik krańcowy CNTD TZ-8105

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Przejrzysta tabela znamionowych napięć i prądów
- Wysoka trwałość mechaniczna i elektryczna
- Trwała konstrukcja przemysłowa
- Niezawodna praca nawet w wymagających warunkach
- Sprawdzona jakość serii CNTD TZ-8

Galerie: