

TZ-8109 végálláskapcsoló, állítható karral és fémgörgővel

Termék kódok:

Termékkód: AM9127

EAN13: -

HS kód: 85365080

A termék jellemzői:

Feszültség: 125 VDC

Feszültség: 250 V AC

Borító: IP65

Max. jelenlegi: 5 A



Termékjellemzők:

Termékleírás:

A TZ-8 sorozatú CNTD TZ-8109 végálláskapcsoló egy robusztus ipari mechanikus végálláskapcsoló, állítható karral, amely fémgörgőben végződik. Ez a kialakítás precíz helyzetérzékelésre szolgál oldalirányú vagy ferde megközelítés során, ahol sima érintkezésre, alacsony súrlódásra és nagy mechanikai ellenállásra van szükség. Az állítható kar lehetővé teszi a kapcsolási pont egyszerű beállítását az adott alkalmazásnak megfelelően.

Műszaki adatok

- Típus: mechanikus végálláskapcsoló
 - Modell: TZ-8109
 - Vezérlő: állítható kar fémgörgővel
 - Érintkező elrendezés: 1× NO + 1× NC (kettős áramkör)
 - Működési sebesség: 5 mm/s - 0,5 m/s
 - Érintkező ellenállás: max. 25 mΩ
 - Szigetelési ellenállás: min. 100 MΩ (500 VDC feszültségnél)
 - Átütési szilárdság: 1500 VAC / 1 perc
 - Mechanikai élettartam: 1 000 000 ciklus
 - Elektromos élettartam: több mint 500 000 kapcsolási ciklus
 - Üzemi hőmérséklet: -20°C és +70°C között
-

- Relatív páratartalom: $\leq 95\%$ relatív páratartalom
- Védelem: IP65
- Test méretei: 29 x 27 x 129 mm
- Súly: 160 g

Névleges feszültségek és áramok

Terhelés típusa	Feszültség	NINCS érintkezés	NC érintkező
Rezisztív (AC)	125 V AC	5 A	5 A
	250 V AC	5 A	5 A
Rezisztív (DC)	8-30 egyenfeszültség	V5 A	5 A
	125 egyenfeszültség	V0,4 A	0,4 A
	250 V egyenáram	0,2 A	0,2 A
	Indukció (AC)	125 V AC	3 A
Induktív (DC)	250 V AC	3 A	3 A
	8-30 egyenfeszültség	V4 A	4 A
	125 egyenfeszültség	V3 A	3 A
	250 V egyenáram	3 A	3 A
	Túlfeszültség- áram	-	12 A

Funkciók és jellemzők

- Az állítható kar lehetővé teszi a kapcsolási pont pontos beállítását
- Fém görgő az alacsony súrlódás és a nagy mechanikai ellenállás érdekében
- Sima működés oldalirányú és ferde megközelítések során
- Dupla rugós érintkezőmechanizmus a hosszú élettartamért
- Masszív alumíniumötvözetből és megerősített műanyagból készült ház
- Víz-, por- és olajálló (IP65)

Ideális a következőkhöz:

- Ipari automatizálás
- Szállítószalag- és anyagmozgató rendszerek
- CNC és szerszámgépek
- Csomagoló- és összeszerelő sorok
- Oldalsó vagy ferde megközelítésű alkalmazások

A csomag tartalma

- Végálláskapcsoló CNTD TZ-8109

Miért válassza ezt a terméket?

- A névleges feszültségek és áramok áttekinthető táblázata
- Nagy mechanikai és elektromos tartósság
- Állítható kialakítás a rugalmas használat érdekében
- Megbízható működés igényes ipari környezetben
- A CNTD TZ-8 sorozat bizonyított minősége

Termékgaléria: