

Interrupteur de fin de course TZ-8108, bras réglable avec galet

Codes produits :

Référence AM7268

EAN13 : -

CUP : 85365080

caractéristiques du produit :

Tension: 115 V DC

Tension: 250 V AC

Couverture: IP65

Max. courant: 5 A



Attributs du produit :

Description du produit :

Le commutateur de fin de course CNTD TZ-8108 de la série TZ-8 est un commutateur mécanique industriel doté d'un bras réglable terminé par un galet. Sa conception assure une transmission de mouvement fluide, une friction réduite et un réglage précis de la position de commutation, ce qui le rend idéal pour les applications à géométrie variable et aux exigences de durabilité élevées.

Spécifications techniques

- Type : interrupteur de fin de course mécanique
 - Modèle : TZ-8108
 - Contrôleur : bras réglable avec roulette
 - Configuration des contacts : 1× NO + 1× NC (double circuit)
 - Vitesse de fonctionnement : 5 mm/s à 0,5 m/s
 - Résistance de contact : max. 25 mΩ
 - Résistance d'isolement : min. 100 MΩ (à 500 V CC)
 - Rigidité diélectrique : 1500 V CA / 1 minute
 - Durée de vie mécanique : 1 000 000 de cycles
 - Durée de vie électrique : plus de 500 000 cycles de commutation
 - Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
-

- Humidité relative : ≤ 95 % HR
- Protection : IP65
- Dimensions : 29 × 27 × 128 mm
- Poids : 155 g

Tensions et courants nominaux

Type de charge	Tension	AUCUN contact	Contact NC
Résistif (CA)	125 V CA	5 A	5 A
	250 V CA	5 A	5 A
Résistif (CC)	8-30 V CC	5 A	5 A
	125 V CC	0,4A	0,4A
	250 V CC	0,2A	0,2A
Induction (CA)	125 V CA	3 A	3 A
	250 V CA	3 A	3 A
Inductif (CC)	8-30 V CC	4 A	4 A
	125 V CC	3 A	3 A
	250 V CC	3 A	3 A
Courant de- surtension		12 A	24 A

Fonctions et caractéristiques

- Le bras réglable permet un réglage précis du point de commutation
- Rouleau réduisant la friction et l'usure mécanique
- Fonctionnement fluide avec contact oblique et latéral
- Mécanisme à double ressort pour une longue durée de vie
- Boîtier robuste en alliage d'aluminium et plastique renforcé
- Résistant à l'eau, à la poussière et à l'huile (IP65)

Idéal pour

- Automatisation industrielle
- Systèmes de convoyage et de manutention
- Machines-outils à commande numérique
- Lignes d'emballage et d'assemblage
- Applications à entrée variable ou latérale

Contenu de l'emballage

- Interrupteur de fin de course CNTD TZ-8108

Pourquoi choisir ce produit ?

- Tableau clair des tensions et courants nominaux
 - Réglage flexible du point de commutation
 - Haute durabilité mécanique et électrique
 - Fonctionnement fiable dans des environnements industriels exigeants
 - Qualité éprouvée de la série CNTD TZ-8
-

Galerie de produits :