

Interrupteur de fin de course AZ-7121, IP65, 250 V 10 A

Codes produits :

Référence AM8384

EAN13 : -

CUP : 85365080

caractéristiques du produit :

Courant: 5 A

Tension: 115 V DC

Tension: 250 V AC

Couverture: IP65



Attributs du produit :

Description du produit :

Le capteur de fin de course AZ-7121 est un élément électromécanique conçu pour la détection de position, de butée et de mouvement mécanique dans les applications industrielles et techniques. Sa conception, avec un levier incliné et un galet, permet la commande du mécanisme de contact lorsqu'il entre en contact avec une pièce mobile de la machine ou du mécanisme. Son indice de protection IP65 garantit une utilisation dans des environnements poussiéreux et exposés aux projections d'eau.

Spécifications techniques

- Modèle : AZ-7121
- Type de produit : interrupteur de fin de course
- Type de tête : levier d'angle avec rouleau
- Contacts : 1x NO, 1x NC
- Tension nominale : 250 V
- Courant nominal : 10 A
- Protection : IP65
- Poids : 60 g

Fonctions et caractéristiques

- Commande mécanique utilisant un levier avec un galet pour détecter le mouvement ou atteindre la position finale.
- La combinaison de contacts NO et NC permet la connexion pour les circuits de signalisation et de commande.
- Sa conception étanche avec protection IP65 limite la pénétration de poussière et résiste aux projections d'eau.
- Convient pour une installation dans les parties de l'équipement liées au contrôle, au positionnement et à la sécurité où une commutation mécanique est requise.

Idéal pour

- Automatisation et machines industrielles.
- Détection des positions finales des pièces mobiles.
- Butées mécaniques, glissières, couvercles et mécanismes de commande.
- Circuits de commande et de signalisation à activation par interrupteur mécanique.

Contenu de l'emballage

- 1 interrupteur de fin de course AZ-7121

Pourquoi choisir ce produit ?

- Combinaison éprouvée de contacts NO et NC pour des options de connexion plus étendues.
- La conception avec un levier incliné et un rouleau est adaptée aux commutations mécaniques répétées par mouvement.
- La protection IP65 accroît la durabilité lors d'utilisations techniques.
- Solution électromécanique compacte pour une détection de position fiable.

Instructions d'installation et d'utilisation

- Procédez à l'installation de manière à ce que le levier de commande ne soit pas soumis à des contraintes en dehors de sa direction de fonctionnement.
- Montez l'interrupteur sur une surface solide et assurez-vous d'un alignement mécanique correct avec l'élément commandé.
- Lors du branchement, respectez la désignation des contacts NO et NC.
- Pour maintenir le blindage, assurez-vous d'une étanchéité correcte et d'un acheminement approprié des fils connectés.

Avis de sécurité

- Ce produit fonctionne avec une tension allant jusqu'à 250 V ; il
-

