

Întreprupător de limită YBLX-ME/8112, rolă dreaptă

coduri de produs:

Referință: AM6727

EAN13: -

UPC: 85365080

Caracteristicile produsului:

Tensiune: 220 V DC

Tensiune: 380 V AC

Max. actual: 5 A



Atributele produsului:

Descriere produs:

Întreprupătorul de limită CHND YBLX-ME/8112 este un comutator de poziție electromecanic cu rolă dreaptă, conceput pentru detectarea poziției finale și controlul mișcării poziționale în aplicații industriale. Este utilizat pentru semnalizarea fiabilă a capătului de cursă, blocarea mișcării și controlul secvențial al mecanismelor mașinilor.

Specificații tehnice

- Model: YBLX-ME/8112
- Tip cap de control: rolă dreaptă
- Contacte: 1NO + 1NC
- Forță maximă de operare (OF): 20 N
- Cursă maximă de lucru (PT): 5 mm
- Diferență minimă de cursă (OT): 2 mm
- Tensiune nominală de izolație (Ui): 380 V
- Categoria de utilizare AC-15: Ue 380 V, Ie 0,8 A
- Categoria de utilizare DC-13: Ue 220 V, Ie 0,2 A
- Nivel de protecție: IP62
- Dimensiuni corp: înălțime 120 mm (max), lățime 28,5 mm (max), adâncime 28 mm (max)
- Distanță de montare: 56 mm

- Găuri de montare: 2x Ø4,1 mm
- Filete pentru montare/componente: 2x M5
- Diametrul scripetelui: Ø13 mm

Funcții și caracteristici

- Control mecanic cu rolă dreaptă pentru detectarea mișcării camelor, opritoarelor și pieselor glisante
- Combinație de contact normal închis și normal deschis (1NC + 1NO) pentru control și semnalizare
- Design metalic compact, potrivit pentru medii industriale
- Potrivit pentru circuite de control din categoriile AC-15 și DC-13

Ideal pentru

- Pozițiile finale ale mecanismelor liniare și rotative
- Mașini industriale, benzi transportoare, echipamente de ambalare și asamblare
- Semnalizarea poziției în automatizare și controlul mașinilor
- Aplicații în care este necesară detectarea mecanică a deplasării

Conținutul pachetului

- Întrerupător de limită CHINT YBLX-ME/8112

De ce să alegeți acest produs?

- Design standardizat al întrerupătorului de limită pentru uz industrial
- Contactele 1NO + 1NC permit o cablare flexibilă în circuitele de control
- Designul mecanic cu rolă dreaptă este potrivit pentru detectarea repetată a poziției
- Categoriile de utilizare electrică clar definite AC-15 și DC-13

Instrucțiuni de instalare și utilizare

- Montați comutatorul pe o suprafață solidă și asigurați-vă că elementul de comandă este încărcat în direcția de mișcare prescrisă a mecanismului.
- La conectare, verificați funcționarea contactelor 1NO și 1NC și selectați bornele corecte în funcție de logica de control necesară.
- Prevăzuți opritoare mecanice adecvate pentru a preveni solicitarea excesivă asupra regulatorului.

Notificare de siguranță

- Instalarea și conectarea trebuie efectuate numai cu alimentarea de la rețeaua electrică deconectată și de către o persoană calificată.
 - În circuitele cu tensiuni periculoase, instalarea necorespunzătoare
-

poate provoca electrocutare sau deteriorarea echipamentului.

- Respectați cerințele aplicației privind siguranțele și protecția împotriva scurtcircuitelor și suprasarcinilor.

Galerie de produse:

