

Endestop AZ-7121, IP65, 250V 10A

Produktkoder:

Produktkode: AM8384

EAN13: -

HS-kode: 85365080

Produktparametre:

Nuværende: 5 A

Spænding: 115 V DC

Spænding: 250 V AC

Dækning: IP65



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

AZ-7121-grænseafbryderen er et elektromekanisk afbryderelement designet til at registrere position, endepositioner og mekanisk bevægelse i industrielle og tekniske applikationer. Designet med en vinklet håndtag og rulle muliggør styring af kontaktmekanismen, når den er i kontakt med en bevægelig del af maskinen eller mekanismen. IP65-beskyttelsen understøtter brug i miljøer med øget støv- og vandsprøjt.

Tekniske specifikationer

- Model: AZ-7121
- Produkttype: grænseafbryder
- Hovedtype: vinkelgreb med rulle
- Kontakter: 1x NO, 1x NC
- Nominel spænding: 250 V
- Nominel strøm: 10 A
- Beskyttelse: IP65
- Vægt: 60 g

Funktioner og egenskaber

- Mekanisk styring ved hjælp af et håndtag med rulle til at detektere bevægelse eller nå slutpositionen.
- Kombinationen af NO- og NC-kontakter muliggør tilslutning til både

signal- og styrekredsløb.

- Det forseglede design med IP65-beskyttelse begrænser støvindtrængning og modstår stænkvand.
- Velegnet til installation i styrings-, positionerings- og sikkerhedsrelaterede dele af udstyr, hvor mekanisk afbrydelse er påkrævet.

Ideal til

- Industriel automation og maskiner.
- Registrering af endepositionerne for bevægelige dele.
- Mekaniske stop, glidere, dæksler og betjeningsmekanismer.
- Styre- og signalkredsløb med mekanisk kontaktaktivering.

Pakkens indhold

- 1x grænseafbryder AZ-7121

Hvorfor vælge dette produkt?

- Dokumenteret kombination af NO- og NC-kontakter for bredere tilslutningsmuligheder.
- Konstruktionen med vinkelgreb og rulle er egnet til gentagen mekanisk skift ved bevægelse.
- IP65-beskyttelse øger holdbarheden ved brug i tekniske operationer.
- Kompakt elektromekanisk løsning til pålidelig positionsregistrering.

Installations- og betjeningsvejledning

- Udfør installationen på en sådan måde, at betjeningsgrebet ikke belastes uden for dets arbejdsretning.
- Monter kontakten på en solid overflade, og sørg for korrekt mekanisk justering i forhold til det styrede element.
- Overhold betegnelsen for NO- og NC-kontakter ved tilslutning.
- For at opretholde afskærmningen skal du sørge for korrekt tætning og korrekt føring af de tilsluttede ledninger.

Sikkerhedsmeddelelse

- Produktet fungerer med en spænding på op til 250 V, derfor er der risiko for elektrisk stød, hvis det tilsluttes eller håndteres forkert.
 - Installation og elektrisk tilslutning skal udføres af en person med relevante faglige kvalifikationer.
 - Afbryd altid strømmen til enheden før installation, vedligeholdelse eller udskiftning.
 - Overskrid ikke den nominelle elektriske belastning af kontakterne.
 - Forkert mekanisk belastning kan beskadige afbryderen eller forårsage afbryderfejl.
-

