

Koncový spínač AZ-7121, IP65, 250V 10A

Kódy produktů:

Kód produktu: AM8384

EAN13: -

HS kód: 85365080

Parametry produktu:

Proud: 5 A

Napětí: 115 V DC

Napětí: 250 V AC

Krytí: IP65



Varianty produktu:

Popis výrobku:

Koncový spínač AZ-7121 je elektromechanický spínací prvek určený pro snímání polohy, koncových poloh a mechanického pohybu v průmyslových i technických aplikacích. Provedení s úhlovou páčkou a kladkou umožňuje ovládání kontaktního mechanismu při kontaktu s pohybující se částí stroje nebo mechanismu. Krytí IP65 podporuje použití v prostředí se zvýšeným výskytem prachu a stříkající vody.

Technické specifikace

- Model: AZ-7121
- Typ produktu: koncový spínač
- Druh hlavice: úhlová páčka s kladkou
- Kontakty: 1x NO, 1x NC
- Jmenovité napětí: 250 V
- Jmenovitý proud: 10 A
- Krytí: IP65
- Hmotnost: 60 g

Funkce a vlastnosti

- Mechanické ovládání pomocí páčky s kladkou pro detekci pohybu
-

nebo dosažení koncové polohy.

- Kombinace kontaktů NO a NC umožňuje zapojení pro signalizační i řídicí obvody.
- Uzavřené provedení s krytím IP65 omezuje vnikání prachu a odolává stříkající vodě.
- Vhodné pro montáž do řídicích, polohovacích a bezpečnostně souvisejících částí zařízení tam, kde je požadováno mechanické spínání.

Ideální pro

- Průmyslovou automatizaci a strojní zařízení.
- Snímání koncových poloh pohyblivých částí.
- Mechanické dorazy, posuvy, kryty a ovládací mechanismy.
- Řídicí a signalizační obvody s mechanickou aktivací spínače.

Obsah balení

- 1x koncový spínač AZ-7121

Proč zvolit tento produkt

- Ověřená kombinace kontaktů NO a NC pro širší možnosti zapojení.
- Provedení s úhlovou páčkou a kladkou je vhodné pro opakované mechanické spínání pohybem.
- Krytí IP65 zvyšuje odolnost při použití v technickém provozu.
- Kompaktní elektromechanické řešení pro spolehlivé snímání polohy.

Pokyny k instalaci a provozu

- Instalaci provádějte tak, aby ovládací páčka nebyla namáhána mimo svůj pracovní směr.
- Spínač montujte na pevný podklad a zajistěte správné mechanické seřízení vůči ovládanému prvku.
- Při zapojení respektujte určení kontaktů NO a NC.
- Pro zachování krytí dbejte na správné utěsnění a vhodné vedení připojených vodičů.

Bezpečnostní upozornění

- Produkt pracuje s napětím až 250 V, proto hrozí úraz elektrickým proudem při nesprávném zapojení nebo manipulaci.
 - Montáž a elektrické připojení musí provádět osoba s odpovídající odbornou způsobilostí.
 - Před instalací, údržbou nebo výměnou vždy odpojte napájení zařízení.
 - Nepřekračujte jmenovité elektrické zatížení kontaktů.
 - Při nesprávném mechanickém zatížení může dojít k poškození
-

