

# Végálláskapcsoló AZ-7121, IP65, 250V 10A

## Termék kódok:

Termékkód: AM8384

EAN13: -

HS kód: 85365080

## A termék jellemzői:

Jelenlegi: 5 A

Feszültség: 115 V DC

Feszültség: 250 V AC

Borító: IP65



## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

Az AZ-7121 végálláskapcsoló egy elektromechanikus kapcsolóelem, amelyet ipari és műszaki alkalmazásokban pozíció, véghelyzetek és mechanikus mozgás érzékelésére terveztek. A ferde karral és görgővel ellátott kialakítás lehetővé teszi az érintkezőmechanizmus vezérlését, amikor az a gép vagy mechanizmus mozgó részével érintkezik. Az IP65-ös védelem támogatja a fokozott por- és fröccsenő víznek kitett környezetben való használatot.

## Műszaki adatok

- Modell: AZ-7121
- Terméktípus: végálláskapcsoló
- Fej típusa: görgős szögkar
- Érintkezők: 1x NO, 1x NC
- Névleges feszültség: 250 V
- Névleges áram: 10 A
- Védelem: IP65
- Súly: 60g

## Funkciók és jellemzők

- Mechanikus vezérlés görgővel ellátott karral a mozgás érzékelésére vagy a véghelyzet elérésére.
- Az NO és NC érintkezők kombinációja lehetővé teszi mind a jelző-, mind a vezérlőáramkörök csatlakoztatását.
- Az IP65-ös védelemmel ellátott, zárt kialakítás korlátozza a por behatolását és ellenáll a fröccsenő víznek.
- Alkalmas olyan berendezések vezérlő, pozicionáló és biztonsággal kapcsolatos részeibe történő beépítésre, ahol mechanikus kapcsolás szükséges.

#### **Ideális a következőkhöz:**

- Ipari automatizálás és gépek.
- A mozgó alkatrészek véghelyzetének érzékelése.
- Mechanikus ütközők, csúszkák, fedelek és vezérlőmechanizmusok.
- Mechanikus kapcsolóval aktivált vezérlő- és jelzőáramkörök.

#### **A csomag tartalma**

- 1x végálláskapcsoló AZ-7121

#### **Miért válassza ezt a terméket?**

- NO és NC érintkezők bevált kombinációja a szélesebb csatlakozási lehetőségekért.
- A szögkaros és görgős kialakítás alkalmas a mozgással történő ismételt mechanikus kapcsolásokra.
- Az IP65 védelem növeli a tartósságot műszaki műveletek során.
- Kompakt elektromechanikus megoldás a megbízható helyzetérzékeléshez.

#### **Telepítési és üzemeltetési utasítások**

- A szerelést úgy végezze el, hogy a vezérlőkar ne legyen igénybe véve a működési irányán kívül.
- Szerelje fel a kapcsolót szilárd felületre, és ügyeljen a szabályozott elemhez való megfelelő mechanikai illeszkedésre.
- Csatlakoztatáskor vegye figyelembe az NO és NC érintkezők jelölését.
- Az árnyékolás fenntartása érdekében gondoskodjon a csatlakoztatott vezetékek megfelelő tömítéséről és elvezetéséről.

#### **Biztonsági figyelmeztetés**

- A termék legfeljebb 250 V feszültséggel működik, ezért helytelen csatlakoztatás vagy kezelés esetén áramütés veszélye áll fenn.
  - A telepítést és az elektromos csatlakoztatást megfelelő szakképesítéssel rendelkező személynek kell elvégeznie.
-

- Telepítés, karbantartás vagy csere előtt mindig áramtalanítsa a készüléket.
- Ne lépje túl az érintkezők névleges elektromos terhelését.
- A nem megfelelő mechanikai terhelés károsíthatja a kapcsolót, vagy kapcsolási hibákat okozhat.

## Termékgaléria:

