

# Induktív közelségérzékelő SND04-P2

## Termék kódok:

Termékkód: AM4734

EAN13: -

HS kód: 85365080



## A termék jellemzői:

Feszültség: 10-30 V DC

A kábel hossza: 200 cm

Borító: IP67

## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

A ROKO SN04-P2 induktív közelségérzékelő egy érintésmentes érzékelő, amelyet fémtárgyak érzékelésére terveztek ipari és automatizálási alkalmazásokban. A 10-30 V DC tápegységgel és PNP NC kimenettel rendelkező változat alkalmas vezérlő- és jelzőáramkörökhöz való csatlakoztatásra, ahol alapállapotban zárt kapcsolókimenetre van szükség. A kompakt, négyzet alakú ház rögzítőfuratokkal lehetővé teszi a gép vagy eszköz szerkezetéhez való szilárd rögzítést.

## Műszaki adatok

- Modell: ROKO SN04-P2
- Érzékelő típusa: induktív közelségérzékelő
- Tápfeszültség: 10-30 V DC
- Kimenet típusa: PNP
- Kapcsolási funkció: NC
- Érzékelési távolság: 4 mm
- Védelem: IP67
- Fémtárgyak észlelésére tervezve
- Háromvezetékes csatlakozás
- A BN, BK, BU vezetékek az érzékelő testén vannak jelölve.

## Funkciók és jellemzők

- Érintésmentes induktív érzékelési elv a kapcsolórész mechanikai
-

kopása nélkül

- Kompakt, négyzet alakú kialakítás a korlátozott helyre való telepítéshez
- Integrált kábel a közvetlen elektromos csatlakozáshoz
- Rögzítőfuratok az érzékelő testében a biztonságos rögzítés érdekében
- PNP NC változat vezérlő áramkörökben való használatra a szükséges jellogika szerint
- IP67 védelem a fokozott por- és víz elleni védelemmel rendelkező környezetben való használatra
- A képeken a szállítás a rögzítőelemekkel együtt látható.

#### **Ideális a következőkhöz:**

- Ipari automatizálás
- Fém gépalkatrészek helyzetének érzékelése
- Mechanikus elemek véghelyzeteinek érzékelése
- Integráció vezérlőrendszerekbe és gyártósorokba
- Automatikus gépek, szerelvények és szállítószalag-alkalmazások

#### **A csomag tartalma**

- Induktív közelségérzékelő ROKO SN04-P2
- Rögzítőcsavarok és anyák

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

- Világosan megjelölt SN04-P2 modell a megadott 10-30 V DC tápegységgel
- PNP kimenet és NC kapcsolási funkció kombinációja speciális vezérlőáramköri követelményekhez
- Induktív érzékelés fémtárgyak közvetlen érintkezés nélküli érzékeléséhez
- Kompakt kialakítás fix rögzítési lehetőséggel
- IP67 védelem a nagyobb igénybevételű ipari környezetben való működéshez

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

- Csatlakoztatás előtt ellenőrizze a tápfeszültséget és a PNP NC kimenet kompatibilitását a downstream eszközzel.
  - Szerelje fel az érzékelőt úgy, hogy az érzékelő felülete a detektált fémtárgy felé nézzen.
  - Telepítéskor használjon megfelelő rögzítést, és kerülje a kábel mechanikai igénybevételét.
  - Csatlakoztassa a vezetékeket az érzékelő címkéjén található jelöléseknek megfelelően.
  - Javasoljuk, hogy a telepítést szakképzett személy végezze.
-

## Biztonsági figyelmeztetés

- A helytelen bekötés károsíthatja az érzékelőt vagy a csatlakoztatott eszközt.
- Összeszerelés, szétszerelés vagy szervizelés előtt áramtalanítsa a készüléket.
- Kerülje az egyes vezetékek rövidre zárását és a kábelszigetelés károsodását.
- Ne használja az érzékelőt a megadott tápfeszültség-tartományon kívül.
- Ipari interferenciának kitett környezetben gondoskodjon a megfelelő kábelezésről és a biztonságos csatlakozásokról.

## Termékgaléria:

