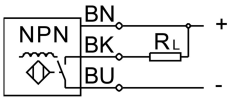
# Senzor položaja SIEN-M5B-NS-K-L

Broj dela: 150368




## Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|---|
| Odgovara standardu | EN 60947-5-2 |
| Dozvola | RCM oznaka<br>c UL us – Listed (OL) |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti) | prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Projektovano isključno odstojanje | 0.8 mm |
| Temperatura okruženja | -25 °C...70 °C |
| Preciznost ponavljanja u konstantnim uslovima | 0,01 mm |
| Uklopni izlaz | NPN |
| Funkcija uklopnog elementa | Zatvarač |
| Maks. uključna frekvencija | 5000 Hz |
| Maks. izlazna struja | 200 mA |
| Otpornost na kratki spoj | sa taktovima |
| Opseg radnog pritiska DC | 10 V...30 V |
| Zaštita od zamene polova | za sve elektronske priključke |
| Električni priključak | 3-žilni<br>Kabl sa utičnicom |
| Dužina kabla | 2.5 m |
| Materijal plašta kabla | TPE-U(PUR) |
| Veličina konstrukcije | M5x0,5 |
| Vrsta pričvršćenja | sa osiguravajućom navrtkom |
| Obrtni momenat pritezanja | 1.5 Nm |
| Vrsta ugradnje | neposredno |
| Težina proizvoda | 33.6 g |
| Materijal kućišta | PA<br>visokolegirani čelik, nerđajući |
| Prikaz uklopnog stanja | LED žuti |
| Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova | -5 °C...70 °C |
| Vrsta zaštite | IP67 |
| Otpornost na udarni napon | 1 kV |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 4 - izuzetno jaka izloženost koroziji |
| LABS usklađenost | VDMA24364-B2-L |

03.02.2024. – Zadržana prava na izmene - Festo SE & Co. KG

| Karakteristika | Vrednost |
|---|---|
| Stepen zaprljanja | 3 |
| Dodatna informacija o izboru senzora | sa standardnim rastojanjem prebacivanja |
| Električni izlaz | NPN |
| Izbor izvedbe senzora | Standard |