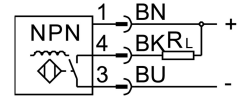
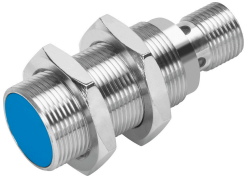


Senzor položaja SIEH-M18B-NS-S-L

Broj dela: 150457

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Odgovara standardu | EN 60947-5-2 |
| Dozvola | RCM oznaka 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 | 8 mm |
| Obezbeđeno isključno odstojanje | 6.48 mm |
| Faktori redukcije | Aluminijum = 0,35 Nerdajući čelik St 18/8 = 0,7 Bakar = 0,3 Mesing = 0,4 Čelik St 37 = 1,0 |
| Temperatura okruženja | -25 °C...70 °C |
| Preciznost ponavljanja | 0.4 mm |
| Uklopni izlaz | NPN |
| Funkcija uklopnog elementa | Zatvarač |
| Histereza | 0.88 mm |
| Maks. uključna frekvencija | 1500 Hz |
| Maks. izlazna struja | 200 mA |
| Pad napona | 2 V |
| Otpornost na kratki spoj | sa taktovima |
| Opseg radnog pritiska DC | 10 V...30 V |
| Preostala valovitost | +/- 20% |
| Struja u praznom hodu | 10 mA |
| Zaštita od zamene polova | za sve elektronske priključke |
| Električni priključak | 3-polni M12x1 Priključak |
| Veličina konstrukcije | M18 |
| Vrsta pričvršćenja | sa osiguravajućom navrtkom |
| Obrtni momenat pritezanja | 20 Nm |
| Vrsta ugradnje | neposredno |
| Težina proizvoda | 43 g |

| Karakteristika | Vrednost |
|--|-------------------------------------|
| Materijal kućišta | Mesing PBTP niklovano |
| Prikaz uklopnog stanja | LED žuti |
| Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova | -5 °C...70 °C |
| Vrsta zaštite | IP67 |
| Otpornost na udarni napon | 0.8 kV |
| LABS usklađenost | VDMA24364-B2-L |
| Stepen zaprljanja | 3 |
| Dodatna informacija o izboru senzora | sa povećanim isključnim odstojanjem |
| Električni izlaz | NPN |
| Izbor izvedbe senzora | Standard |