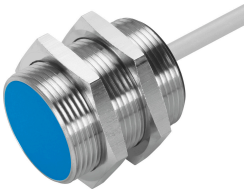
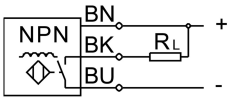
# Prekidač blizine SIEN-M30B-NS-K-L

Broj dijela: 150432






## Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Odgovara normi | EN 60947-5-2 |
| Odobrenje | RCM oznaka<br>c UL us - Navedeno (OL) |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU EMC direktivi |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Nazivna uklopna udaljenost | 10 mm |
| Osigurana uklopna udaljenost | 8.1 mm |
| Faktori redukcije | Aluminij = 0,45<br>Plemeniti čelik St 18/8 = 0,8<br>Bakar = 0,4<br>Mjed = 0,55<br>Čelik St 37 = 1,0 |
| Temperatura okoline | -25 °C...70 °C |
| Točnost ponavljanja | 0.5 mm |
| Uklopni izlaz | NPN |
| Funkcija sklopnog elementa | Normalno otvoren |
| Histereza | 1.1 mm |
| Maksimalna frekvencija prebacivanja | 1200 Hz |
| Maksimalna izlazna struja | 200 mA |
| Pad napona | 2 V |
| Snaga kratkog spoja | taktiranje |
| Područje pogonskog napona DC | 10 V...30 V |
| Mreškanje | +/- 20 % |
| Struja bez opterećenja | 10 mA |
| Zaštita od obrnutog polariteta | za sve električne priključke |
| Električni priključak | 3-žični<br>kabel |
| Duljina kabela | 2.5 m |
| Materijal omotača kabela | TPE-U (PUR) |
| Izvedbena veličina | M30x1,5 |
| Vrsta montaže | sa sigurnosnom maticom |
| Moment zatezanja | 40 Nm |
| Vrsta instalacije | Ispiranje |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Težina proizvoda | 155 g |
| Materijal za kućište | Mesing<br>PBTP<br>kromiran |
| Prikaz uklopnog stanja | LED žuta |
| Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela | -5 °C...70 °C |
| Klasa zaštite | IP67 |
| Otpor prenapona | 0.8 kV |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B2-L |
| Stupanj onečišćenja | 3 |
| Odabir dodatnih informacija senzora | s normalnim razmakom uklapanja |
| Električni izlaz | NPN |
| Odabir verzije senzora | Standard |