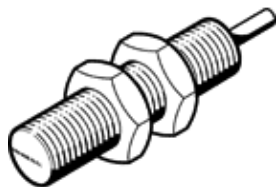


# Tuvuma devējs SIEN-M8B-NS-K-L

Daļas numurs: 150384

FESTO

Induktīvais, ar standarta komutēšanas distanci.



## Datu lapa

| Pazīme  | Lielums  |
|---|--|
| Atbilst standartam  | EN 60947-5-2   |
| Autorizācija  | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)  |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)                   | Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju  |
| Materiālu piezīme   | Atbilst RoHS   |
| Nominālais komutācijas attālums                             | 1,5 mm   |
| Garantētais komutācijas attālums                            | 1,21 mm  |
| Reducējošie faktori   | Alumīnijs = 0,25<br>Nerūsējošais tērauds, St 18/8 = 0.7<br>Varš = 0.2<br>Misiņš = 0.35<br>Tērauds, St 37 = 1.0 |
| Apkārtējās vides temperatūra                                | -25 ... 70 °C  |
| Atkārtēšanas precizitāte konstantiem apstākļiem             | 0,07 mm  |
| Komutācijas izeja   | NPN  |
| Komutācijas elementa funkcija                               | Normāli atvērts kontakts   |
| Histerēze   | ≤ 0,07 mm  |
| Max. komutācijas frekvence                                  | 5.000 Hz   |
| Max. izejas strāva  | 200 mA   |
| Sprieguma kritums   | ≤ 2 V  |
| Induktīvā aizsargķēde                                       | Iebūvēts   |
| Īssavienojuma stiprums                                      | Pulsējošs  |
| Darbības sprieguma diapazons DC                             | 10 ... 30 V  |
| Atlikuma viļņi  | ± 10%  |
| Tukšgaitas strāva   | ≤ 10 mA  |
| Polaritātes aizsargāts                                      | priekš visiem elektriskajiem savienojumiem   |
| Elektriskais savienojums                                    | Kabelis  |
| Kabeļa garums   | 2,5 m  |
| Kabeļa izolācijas materiāls                                 | TPE-U(PUR)   |
| Izmērs  | M8x1   |
| Montāžas tips   | ar sprostuzgriezni   |
| Instalācijas tips   | vienlīmeņa   |
| Produkta svars  | 53 g   |
| Korpusa materiāls   | PA<br>Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais   |
| Darbības statusa displejs                                   | Dzeltena gaismas diode   |
| Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju | -5 ... 70 °C   |
| Aizsardzības klase  | IP65<br>IP67   |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC                       | 2 - Mainīga korozijas ietekme  |
| PWIS conformity   | VDMA24364-B2-L   |