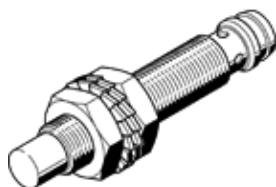


Snímač koncovej polohy SIEF-M8NB-NS-S-L

číslo dielca: 538309

FESTO

so zástrčkou, nezapustená montáž.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Typ | okružly |
| Vyhovuje predpisu | EN 60947-5-2 |
| Osvedčenie | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode) | podľa smernice EU-EMV |
| princíp merania | induktívny |
| Nominálna spínacia vzdialenosť | 4 mm |
| zabezpečená spínacia vzdialenosť | 3,24 mm |
| Redukčné faktory | Hliník = 1,0 Nerezová oceľ ST 18/8 = 1,0 Med' = 1,0 Mosadz = 1,0 Oceľ St 37 = 1,0 |
| Teplota okolia | -30 ... 85 °C |
| Presnosť opakovania | 0,08 mm |
| Spínací výstup | NPN |
| Funkcia spínacieho prvku | spínač |
| Hysterézia | 0,12 ... 0,6 mm |
| Maximálna spínacia frekvencia DC | 2.000 Hz |
| Max. výstupný prúd | 150 mA |
| Pokles napätia | ≤ 1,8 V |
| Odolnosť voči skratu | taktovací |
| Rozsah pracovného napätia DC | 10 ... 30 V |
| Činiteľ zvlnenia | 10 % |
| Prúd naprázdno | ≤ 15 mA |
| Ochrana proti prepólovaniu | pre všetky elektrické prípojky |
| Elektrická prípojka | 3-pólový M8x1 Zástrčka |
| Velkosť | M8 |
| Typ upevnenia | s kontramaticou |
| Uťahovací krútiaci moment | 10 Nm |
| druh zástavby | polozapustený |
| Hmotnosť výrobku | 19 g |
| Materiál telesa | PA vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Ukazovateľ prevádzkového stavu | žltá LED |
| Spôsob ochrany | IP67 |
| Odolnosť voči rušeniu na magnetické polia | Jednosmerné a striedavé magnetické pole |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou |