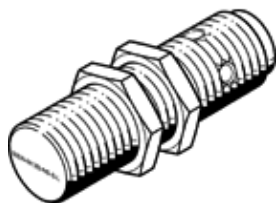


közelítéskapcsoló SIEN-M12B-NS-S-L

Cikkszám: 150401

FESTO

induktív, normál kapcsolási távolságokhoz.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| A következő szabványnak felel meg: | EN 60947-5-2 |
| Engedély | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat) | EU-EMV-irányelv szerint |
| Névleges kapcsolási távolság | 2 mm |
| Garantált kapcsolási távolság | 1.62 mm |
| Csökkentési tényezők | Alumínium = 0,4 Nemesacél St 18/8 = 0,6 Réz = 0,3 Sárgaréz = 0,5 Acél St 37 = 1,0 |
| Környezeti hőmérséklet | -25 ... 70 °C |
| Ismétlési pontosság állandó feltételeknél | 0,1 mm |
| Kapcsoló kimenet | NPN |
| Kapcsoló elem funkció | Záró érintkezők |
| Hiszterézis | ≤ 0.18 mm |
| Max.kapcsolási frekvencia | 3,000 Hz |
| Max.kimeneti áram | 200 mA |
| Feszültség kimaradás | ≤ 2 V |
| Induktív védőkapcsolás | beépített |
| Rövidzár védett | pulzáló |
| Üzemi feszültségtartomány DC | 10 ... 30 V |
| Maradó hullámosság | ± 10% |
| Üresjáratú áram | ≤ 10 mA |
| Polaritás felcserélése elleni védelem | valamennyi elektromos csatlakozáshoz |
| Elektromos csatlakozás | 3 sarkú M12x1 Csatlakozó |
| Méret | M12x1 |
| Felfogási mód | ellenanyával |
| Beépítési mód | szintbe építhető |
| Gyártmány súlya | 30 g |
| Material housing | Sárgaréz PBTP nikkelezett |
| Kapcsolási állapot jelző | LED, sárga |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél | -5 ... 70 °C |
| Védettség | IP65 IP67 |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |