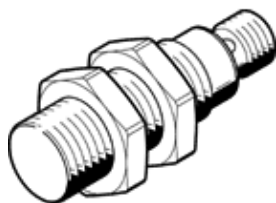


közelítéskapcsoló SIEH-M18B-NS-S-L

Cikkszám: 150457

FESTO

induktív, nagy 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 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Névleges kapcsolási távolság | 8 mm |
| Garantált kapcsolási távolság | 6.48 mm |
| Csökkentési tényezők | Alumínium = 0,35 Nemesacél St 18/8 = 0,7 Réz = 0,3 Sárgaréz = 0,4 Acél St 37 = 1,0 |
| Környezeti hőmérséklet | -25 ... 70 °C |
| Ismétlési pontosság | 0.4 mm |
| Kapcsoló kimenet | NPN |
| Kapcsoló elem funkció | Záró érintkezők |
| Hiszterézis | ≤ 0.88 mm |
| Max.kapcsolási frekvencia | 1,500 Hz |
| Max.kimeneti áram | 200 mA |
| Feszültség kimaradás | ≤ 2 V |
| Rövidzár védett | pulzáló |
| Üzemi feszültségtartomány DC | 10 ... 30 V |
| Maradó hullámosság | +/- 20 % |
| Üresjárat áram | ≤ 10 mA |
| Polaritás felcserélése elleni védelem | valamennyi elektromos csatlakozáshoz |
| Elektromos csatlakozás | 3 sarkú M12x1 Csatlakozó |
| Méret | M18 |
| Felfogási mód | ellenanyával |
| Meghúzási nyomaték | 20 Nm |
| Beépítési mód | szintbe építhető |
| Gyártmány súlya | 43 g |
| Material housing | Sárgaréz PBTP nikkelezett |
| Kapcsolási állapot jelző | LED, sárga |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél | -5 ... 70 °C |
| Védettség | IP67 |
| Lökőfeszültség-szilárdság | 0.8 kV |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Szennyeződés foka | 3 |