

közelítéskapcsoló SIEH-3B-NS-K-L

Cikkszám: 538266

FESTO

kábellel, szintbe építhető.



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|--|
| Konstrukció | kerek |
| 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 |
| Mérési elv | induktív |
| Névleges kapcsolási távolság | 1 mm |
| Garantált kapcsolási távolság | 0.81 mm |
| Csökkentési tényezők | Alumínium = 0,5 Nemesacél St 18/8 = 0,8 Réz = 0,45 Sárgaréz = 0,6 Acél St 37 = 1,0 |
| Környezeti hőmérséklet | -25 ... 70 °C |
| Ismétlési pontosság | 0.02 mm |
| Kapcsoló kimenet | NPN |
| Kapcsoló elem funkció | Záró érintkezők |
| Hiszterézis | ≤ 0.12 mm |
| Bekapcsolási idő | 0.02 ms |
| Max. kapcsolási frekvencia, DC | 3,000 Hz |
| Max.kimeneti áram | 100 mA |
| Feszültség kimaradás | ≤ 2 V |
| Induktív védőkapcsolás | beépített Kimeneti áram < 100mA és kapcsolási frekvencia < 10Hz |
| Maradó áram | ≤ 0.1 mA |
| Rövidzár védett | pulzáló |
| Üzemi feszültségtartomány DC | 10 ... 30 V |
| Maradó hullámosság | 20 % |
| Üresjáratú áram | ≤ 10 mA |
| Polaritás felcserélése elleni védelem | valamennyi elektromos csatlakozáshoz |
| Elektromos csatlakozás | 3 eres Kábel |
| Kábelhossz | 2.5 m |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |
| Material insulation | PVC |
| Méret | 3 mm |
| Felfogási mód | kapcsolt |
| Beépítési mód | szintbe építhető |
| Gyártmány súlya | 18 g |
| Material housing | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |
| Kapcsolási állapot jelző | LED, sárga |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél | -5 ... 70 °C |
| Védettség | IP67 |
| KBK korrózióállósági osztály | 4 - különösen erős korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |