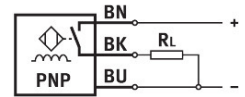
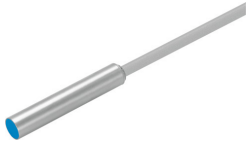


Mejno stikalo SIEN-6,5B-PS-K-L

Številka dela: 150378

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--------------------------------------|--|
| V skladu s standardom | EN 60947-5-2 |
| Odobritev | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti) | v skladu z direktivo EU EMV |
| Nazivna preklopna razdalja | 1.5 mm |
| Zagotovljena preklopna razdalja | 1.21 mm |
| Faktorji zmanjšanja | Aluminij = 0,25 nerjavno jeklo St 18/8 = 0,7 baker = 0,2 medenina = 0,35 jeklo St 37 = 1,0 |
| Temperatura okolice | -25 °C...70 °C |
| Ponovljivost pri konstantnih pogojih | 0,07 mm |
| Preklopni izhod | PNP |
| Funkcija preklopnega elementa | vklopni kontakt |
| Histereza | 0.07 mm |
| Največja preklopna frekvenca | 5000 Hz |
| Največji izhodni tok | 200 mA |
| Padec napetosti | 2 V |
| Induktivni zaščitni tokokrog | vgrajeno |
| Odpornost proti kratkemu stiku | taktirajoča |
| Območje delovne napetosti DC | 10 V...30 V |
| Preostala valovitost | ± 10% |
| Tok med prostim tekom | 10 mA |
| Zaščito pred obrnjeno polariteto | za vse električne priključke |
| Električni priključek | kabel |
| Dolžina kabla | 2.5 m |
| Material kablanskega plašča | TPE-U(PUR) |
| Velikost | 6,5 mm |
| Način pritrditve | vpetje |
| Način vgradnje | v isti ravnini |
| Teža izdelka | 45 g |

| Značilnost | Vrednost |
|---|--------------------------------------|
| Material ohišja | PA visoko legirano nerjavno jeklo |
| Prikaz preklopnega stanja | Rumena LED-dioda |
| Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov | -5 °C...70 °C |
| Stopnja zaščite | IP65 IP67 |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Izbira dodatnih informacij o senzorju | s standardno preklopno razdaljo |
| Električni izhod | PNP |
| Izbira izvedbe senzorja | standardna |