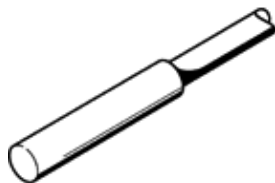


Senzor de proximitate SIEN-6,5B-PO-K-L

Cod: 150382

FESTO

inductiv, cu distanta de comutare normala.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|---|
| Corespunde normelor | EN 60947-5-2 |
| Aprobare | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene EMV |
| distanța nominală de comutare | 1,5 mm |
| distanța de comutare asigurată | 1,21 mm |
| Factori de reducere | Aluminiu = 0,25 Oțel inoxidabil St 18/8 = 0,7 Cupru = 0,2 Alama = 0,35 oțel St 37 = 1,0 |
| Temperatura mediului | -25 ... 70 °C |
| Precizie de repetare pentru condiții constante | 0,07 mm |
| Iesire de comutare | PNP |
| Funcție de element de comutare | dechizator |
| Histerezis | <= 0,07 mm |
| Frecvența maximă de comutare | 5.000 Hz |
| Curentul maxim de ieșire | 200 mA |
| Cădere de tensiune | <= 2 V |
| Circuit de protecție inductiv | incorporat |
| Rezistența la scurt-circuit | pulsatil |
| Domeniul tensiunilor de operare DC | 10 ... 30 V |
| Pulsatii reziduale | ± 10% |
| Curent de mers in gol | <= 10 mA |
| protecție contra inversării polarității | Pentru toate conexiunile electrice |
| Conectare electrică | cablu |
| Lungimea cablului | 2,5 m |
| Materialul invelisului cablului | TPE-U(PUR) |
| marime de fabricație | 6,5 mm |
| tip fixare | prins |
| tip instalare | coplanar |
| Greutate produs | 45 g |
| Materialul carcasei | PA oțel inoxidabil aliaj înalt |
| Afisarea stării de comutare | LED galben |
| Temperatura ambientală la montarea cablurilor mobile | -5 ... 70 °C |
| Tip de protecție | IP65 IP67 |
| Clasa de rezistență la coroziune KBK | 2 - Rezistență moderată la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B2-L |