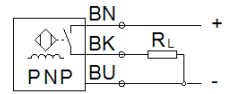
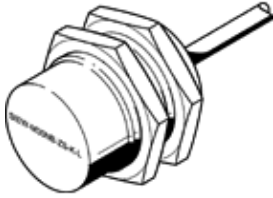


seniore di finecorsa SIEN-M30NB-PS-K-L-PA

Codice prodotto: 538333

FESTO

Con cavo, montaggio non schermato.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Forma | Rotonda |
| Conforme alla norma | EN 60947-5-2 |
| Omologazione | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità) | Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica |
| Principio di misurazione | Induttivo |
| Distanza di commutazione nominale | 15 mm |
| Distanza di commutazione assicurata | 12,15 mm |
| Fattori di riduzione | Alluminio = 0,35 - 0,5 Acciaio inossidabile St 18/8 = 0,6 - 1,0 Rame = 0,25 - 0,45 Ottone = 0,35 - 0,5 Acciaio St 37 = 1,0 |
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C |
| Precisione di ripetizione | 0,3 mm |
| Uscita di commutazione | PNP |
| Funzione elemento di commutazione | Contatto Normalmente Aperto |
| Isteresi | 0,45 ... 2,25 mm |
| Frequenza di commutazione max., CC | 500 Hz |
| Corrente di uscita max. | 200 mA |
| Caduta di tensione | ≤ 1,8 V |
| Resistenza ai cortocircuiti | Ciclica |
| Intervallo tensione d'esercizio CC | 10 ... 30 V |
| Ondulazione residua | 10 % |
| Corrente a vuoto | ≤ 15 mA |
| Protezione contro l'inversione di polarità | Per tutti le connessioni elettriche |
| Connessione elettrica | a 3 fili Cavo |
| Lunghezza cavo | 2,5 m |
| Materiale rivestimento del cavo | PVC |
| Materiale guaina isolante | PVC |
| Taglia | M30 |
| Fissaggio | Con controdado |
| Coppia di serraggio | 5 Nm |
| Montaggio | Non a filo |
| Peso | 158 g |
| Materiale del corpo | PA rinforzato |
| Indicatore stato di commutazione | LED giallo |
| Temperatura ambiente con cablaggio libero | 0 ... 70 °C |
| Grado di protezione | IP65 IP67 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 4 - stress da corrosione molto elevato |