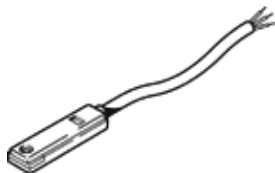
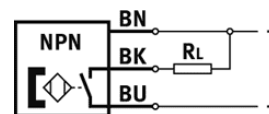


Sensore di finecorsa SMT-8-NS-K-LED-24-B

Codice prodotto: 171180

FESTO

Elettrico, senza contatto, NPN, per attuatori con scanalatura a T, con cavo.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Forma costruttiva | per scanalatura a T |
| Conforme alla norma | EN 60947-5-2 |
| Omologazione | C-Tick |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità) | ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica |
| Avvertenza sul materiale | Senza rame e PTFE |
| Principio di misurazione | magnetoresistivo |
| Temperatura ambiente | -20 ... 60 °C |
| Uscita di commutazione | NPN |
| Funzione elemento di commutazione | Normalmente aperto |
| Riproducibilità del valore di commutazione | +/- 0,1 mm |
| Tempo di inserimento | ≤ 1 ms |
| Tempo di disinserzione | ≤ 0,8 ms |
| Max. corrente in uscita | 100 mA |
| Max. potere di rottura CC | 3 W |
| Caduta di tensione | ≤ 1,5 V |
| Corrente residua | 0,002 mA |
| Resistenza ai cortocircuiti | sì |
| Resistenza ai sovraccarichi | disponibile |
| Intervallo tensione di esercizio CC | 10 ... 30 V |
| Protezione contro l'inversione di polarità | per tutti le connessioni elettriche |
| Connessione elettrica | Cavo a 3 fili |
| Attacco in direzione di uscita | longitudinale |
| Lunghezza cavo | 2,5 m |
| Informazioni sui materiali, guaina del cavo | PUR |
| Tipo fissaggio | agganciato in scanalatura a T inseribile longitudinalmente nella scanalatura |
| Coppia di serraggio | 0,2 Nm |
| Peso | 30 g |
| Informazioni sui materiali, corpo (contenitore) | TPE-U(PU) Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Indicatore stato di commutazione | LED giallo |
| Temperatura ambiente con cablaggio libero | -5 ... 60 °C |
| Grado di protezione | IP65 IP67 |