

sensore di finecorsa SMT0-4U-PS-S-LED-24

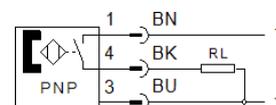
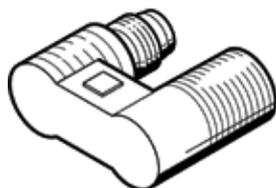
Codice prodotto: 152742

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

FESTO

Con diodo luminoso e circuito di protezione integrato, senza kit di fissaggio.

Sono disponibili delle alternative moderne digitando le prime quattro cifre del codice di tipo nel campo di ricerca.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Forma | Rotonda |
| Basato sulla norma | EN 60947-5-2 |
| Omologazione | RCM Mark |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità) | Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS |
| Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità) | secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Valore di misura | Posizione |
| Principio di misurazione | Magneto-resistivo |
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C |
| Precisione di ripetizione | 0,2 mm |
| Uscita di commutazione | PNP |
| Funzione elemento di commutazione | Contatto Normalmente Aperto |
| Tempo di azionamento | 0,5 ms |
| Tempo di disazionamento | 0,5 ms |
| Corrente di uscita max. | 200 mA |
| Potere di rottura max. CC | 6 W |
| Caduta di tensione | ≤ 2 V |
| Circuito di protezione induttivo | Integrato |
| Corrente di carico min. | 0,1 mA |
| Corrente residua | ≤ 0,01 mA |
| Resistenza ai cortocircuiti | Ciclica |
| Resistenza ai sovraccarichi | Disponibile |
| Intervallo tensione d'esercizio CC | 10 ... 30 V |
| Ondulazione residua | 10 % |
| Protezione contro l'inversione di polarità | Per tutti le connessioni elettriche |
| Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento | Connettore maschio |
| Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento | M8x1, con codifica A secondo EN 61076-2-104 |
| Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori | 3 |
| Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio | Bloccaggio a vite |
| Direzione di uscita del connettore | Assiale |
| Materiale contatti a innesto | Ottone dorato |
| Fissaggio | Con accessori |
| Coppia di serraggio max. | 0,8 Nm |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Peso | 6 g |
| Colore corpo contenitore | Nero |
| Materiale del corpo | PA PET PUR |
| Indicatore stato di commutazione | LED giallo |
| Grado di protezione | IP67 |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |