



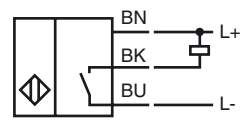
Codifica d'ordine

NBB2-F76-E0-0,5M

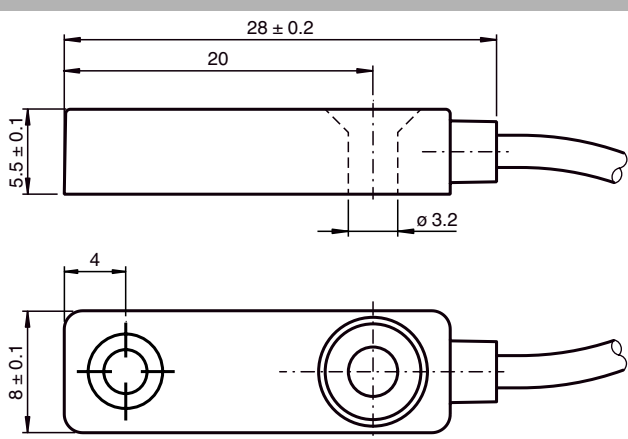
Caratteristiche

- 2 mm allineato
- A 3 fili DC

Allacciamento



Dimensioni



Dati tecnici

| Dati generali | |
|---|--|
| Funzione di un elemento di commutazione | Contatto NONPN |
| Distanza di comando misura s_n | 2 mm |
| Montaggio incorporato | incorporabile |
| Polarità d'uscita | DC |
| Distanza di comando sicura s_a | 0 ... 1,62 mm |
| Fattore di riduzione r_{AI} | 0,25 |
| Fattore di riduzione r_{Cu} | 0,2 |
| Fattore di riduzione $r_{1,4301}$ | 0,63 |
| Fattore di riduzione r_{Ms} | 0,31 |
| Dati specifici | |
| Tensione di esercizio U_B | 10 ... 30 V DC |
| Frequenza di commutazione f | 0 ... 1500 Hz |
| Isteresi H | tipico 5 % |
| Protezione da scambio di polarità | polarità protetta |
| Protezione da cortocircuito | a fasi |
| Caduta di tensione U_d | ≤ 3 V |
| Corrente di esercizio I_L | 0 ... 100 mA |
| Corrente residua I_r | 0 ... 0,5 mA tipico 10 µA a 25 °C |
| Corrente a vuoto I_0 | ≤ 15 mA |
| Display stato elettrico | LED giallo |
| Caratteristiche sicurezza funzionale | |
| MTTF _d | 828 a |
| Durata dell'utilizzo (T_M) | 20 a |
| Grado di copertura della diagnosi (DC) | 0 % |
| Condizioni ambientali | |
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
| Dati meccanici | |
| Tipo di collegamento | Cavo PVC , 0,5 m |
| Sezione filo | 3 x 0,09 mm ² |
| Materiale della scatola | PC |
| Classe di protezione | IP67 |
| Massa | 5 g |
| Conformità alle norme e alle direttive | |
| Conformità alle norme | |
| Norme | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |
| Omologazioni e certificati | |
| Omologazione CCC | I prodotti con tensione di esercizio ≤36 V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marcatura CCC. |

Data di edizione: 2012-04-11 14:31 Data di stampare: 2012-04-11 214955_ita.xml