

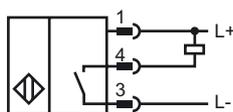
Codifica d'ordine

NBN3-6,5M30-E0-0,3M-V3

Caratteristiche

- Maggiore distanza di commutazione

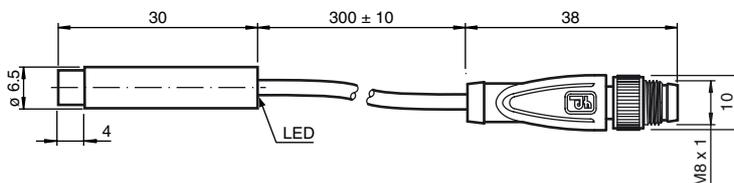
Allacciamento



Accessori

BF 6,5
Flangia di fissaggio, 6,5 mm

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

| | |
|---|---------------------|
| Funzione di un elemento di commutazione | Contatto NONPN |
| Distanza di comando misura | s_n 3 mm |
| Montaggio incorporato | non incorporab. |
| Polarità d'uscita | DC |
| Distanza di comando sicura | s_a 0 ... 2,43 mm |
| Fattore di riduzione r_{AI} | 0,45 |
| Fattore di riduzione r_{Cu} | 0,4 |
| Fattore di riduzione r_{V2A} | 0,75 |

Dati specifici

| | | |
|-----------------------------------|-------|---|
| Tensione di esercizio | U_B | 10 ... 30 V |
| Frequenza di commutazione | f | 0 ... 2000 Hz |
| Isteresi | H | tip. 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 0,1 μ A a 25 °C |
| Corrente a vuoto | I_0 | ≤ 15 mA |
| Display stato elettrico | | LED, giallo |

Condizioni ambientali

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|----------------------|--------------------------------|

Dati meccanici

| | |
|-------------------------|---|
| Tipo di collegamento | spina cavo M8 x 1 , tripolare con PVC Cavo 300 mm |
| Sezione filo | 0,14 mm ² |
| Materiale della scatola | Ottone, nichelato |
| Superficie anteriore | PBT |
| Classe di protezione | IP67 |

Conformità alle norme e alle direttive

| | |
|-----------------------|---|
| Conformità alle norme | |
| Norme | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |

Omologazioni e certificati

| | |
|------------------|--|
| omologazione UL | cULus Listed, General Purpose |
| Omologazione CSA | cCSAus Listed, General Purpose |
| 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: 2010-12-07 10:17 Data di stampare: 2010-12-07 205623_ITA.xml