



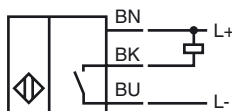
Codifica d'ordine

NMB1,5-8GM35-E0-FE

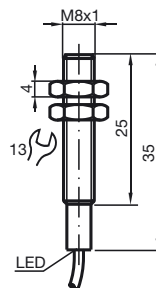
Caratteristiche

- Superficie attiva acciaio inox
- Ampiezza di rilevamento 1,5 mm
- A 3 fili DC

Allacciamento



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

| | |
|---|------------------------|
| Funzione di un elemento di commutazione | Contatto NONPN |
| Distanza di comando misura | s_n 1,5 mm |
| Montaggio incorporato | incorporabile |
| Polarità d'uscita | DC |
| Distanza di comando sicura | s_a 0 ... 1,215 mm |
| Elemento di comando | Oggetti ferromagnetici |
| Fattore di riduzione r_{AI} | 0 |
| Fattore di riduzione r_{Cu} | 0 |
| Fattore di riduzione $r_{1,4301}$ | 0.4 - 0.7 |
| Fattore di riduzione r_{S137} | 1 |

Dati specifici

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Tensione di esercizio | U_B 10 ... 30 V DC |
| Frequenza di commutazione | f 80 Hz |
| Isteresi | H 5 ... 15 tipico 10 % |
| Protezione da scambio di polarità | sì |
| Protezione da cortocircuito | sì |
| Caduta di tensione | U_d \leq 2 V |
| Corrente di esercizio | I_L \leq 100 mA |
| Consumo corrente | \leq 15 mA |
| Corrente residua | I_r \leq 10 μ A |

Indicatori / Elementi di comando

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Indicatore di esercizio | LED rosso: Uscita |
|-------------------------|-------------------|

Conformità alle norme

| | |
|-------|---|
| Norme | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |
|-------|---|

Condizioni ambientali

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Temperatura ambiente | -25 ... 75 °C (-13 ... 167 °F) |
|----------------------|--------------------------------|

Dati meccanici

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Tipo di collegamento | Cavo PUR , 2 m |
| Sezione filo | 0,14 mm ² |
| Materiale della scatola | Acciaio inox 1.4305 / AISI 303 |
| Superficie anteriore | Acciaio inox 1.4305 / AISI 303 |
| Classe di protezione | IP67 |

Omologazioni e certificati

| | |
|------------------|---|
| omologazione UL | cULus Listed, General Purpose |
| Omologazione CSA | cCSAus Listed, General Purpose |
| Omologazione CCC | I prodotti con tensione di esercizio \leq 36 V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marca-tura CCC. |

Data di edizione: 2012-11-15 14:17 Data di stampare: 2012-11-15 904811_ita.xml