



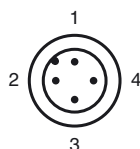
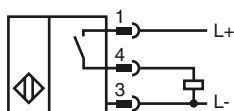
Codifica d'ordine

NMB3-8GM35-E2-150MM-V1

Caratteristiche

- 3 mm allineato
- Superficie attiva acciaio inox
- Maggiore distanza di commutazione

Allacciamento



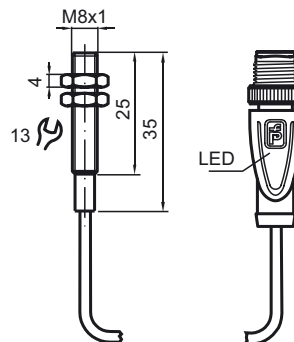
Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

- | | |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Accessori

- V1-G-2M-PUR**
scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR
- V1-W-2M-PUR**
scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NA PNP
Distanza di comando misura	s_n 3 mm
Montaggio incorporato	incorporabile
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 2,43 mm
Fattore di riduzione r_{Al}	0,3
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,2
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,7

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 360 Hz
Isteresi	H	5 ... 15 tipico 10 %
Protezione da scambio di polarità	si	
Protezione da cortocircuito	si	
Caduta di tensione	U_d	≤ 2 V
Corrente di esercizio	I_L	0 ... 100 mA
Corrente residua	I_r	0 ... 10 μ A tipico 0,1 μ A a 25 °C
Corrente a vuoto	I_0	≤ 10 mA

Indicatori / Elementi di comando

Indicatore di esercizio	Dual LED
	Verde: corrente
	Giallo: 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	spina cavo M12 x 1 , PUR 150 mm
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 ≤ 36 V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marcatura CCC.

Data di edizione: 2012-11-15 14:10 Data di stampare: 2012-11-15 912291_ita.xml