



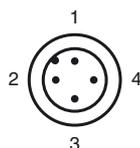
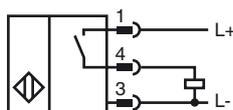
**Codifica d'ordine**

NMB3-8GM65-E2-V1

**Caratteristiche**

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

**Allacciamento**



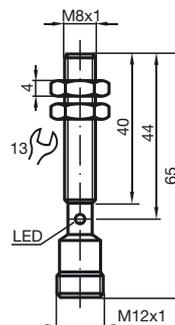
Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

- |   |    |
|---|----|
| 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**

<b>Dati generali</b>	
Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NOPNP
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 $r_{AI}$	0,3
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,2
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,8
Fattore di riduzione $r_{S137}$	1
<b>Dati specifici</b>	
Tensione di esercizio	$U_B$ 10 ... 30 V DC
Frequenza di commutazione	$f$ 0 ... 360 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	$\leq$ 10 mA
Corrente residua	$I_r$ $\leq$ 10 $\mu$ A
<b>Indicatori / Elementi di comando</b>	
Indicatore di esercizio	LED rosso: Uscita
<b>Conformità alle norme</b>	
Norme	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura ambiente	0 ... 75 °C (32 ... 167 °F)
<b>Dati meccanici</b>	
Tipo di collegamento	Connettore a spina M12 x 1 , 4 poli
Materiale della scatola	Acciaio inox 1.4305 / AISI 303
Superficie anteriore	Acciaio inox 1.4305 / AISI 303
Classe di protezione	IP67
<b>Omologazioni e certificati</b>	
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 marcatura CCC.

Data di edizione: 2012-12-07 16:12 Data di stampare: 2012-12-07 912997\_ita.xml