



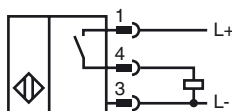
**Codifica d'ordine**

NBN3-6,5M25-E2-V3

**Caratteristiche**

- 3 mm non allineato
- Maggiore distanza di commutazione

**Allacciamento**



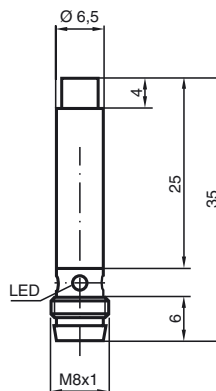
Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

**Accessori**

- BF 6,5**  
Flangia di fissaggio, 6,5 mm
- V3-GM-2M-PUR**  
Scatola connessione cavi, M8, a 3 poli, cavo PUR
- V3-GM**  
Connettore femmina, M8, a 3 poli, configurabile
- V3-WM-2M-PUR**  
Scatola connessione cavi, M8, a 3 poli, cavo PUR
- V3-WM**  
Connettore femmina, M8, a 3 poli, configurabile

**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	non incorporab.
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura $s_a$	0 ... 2,43 mm
Fattore di riduzione $r_{AI}$	0,5
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,5
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,75
<b>Dati specifici</b>	
Tensione di esercizio $U_B$	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione $f$	0 ... 2000 Hz
Protezione da scambio di polarità	polarità protetta
Protezione da cortocircuito	a fasi
Caduta di tensione $U_d$	$\leq 3$ V
Corrente di esercizio $I_L$	0 ... 100 mA
Corrente residua $I_r$	0 ... 0,5 mA tipico 0,1 $\mu$ A a 25 °C
Corrente a vuoto $I_0$	$\leq 15$ mA
Display stato elettrico	Foro multiplo-LED, giallo
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Dati meccanici</b>	
Tipo di collegamento	Connettore a spina M8 x 1 , tripolare
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67
<b>Conformità alle norme e alle direttive</b>	
Conformità alle norme	
Norme	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
<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: 2011-07-06 16:56 Data di stampare: 2012-02-03 052024\_ita.xml