



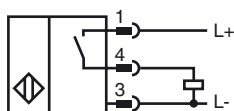
Codifica d'ordine

NMB1,5-8GM50-E2-FE-V3

Caratteristiche

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

Allacciamento



Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Accessori

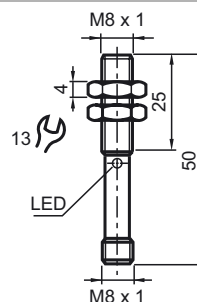
V3-GM-2M-PUR

Scatola connessione cavi, M8, a 3 poli, cavo PUR

V3-WM-2M-PUR

Scatola connessione cavi, M8, a 3 poli, cavo PUR

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NOPNP
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_{Al}	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	≤ 2 V
Corrente di esercizio	I_L	≤ 100 mA
Consumo corrente		≤ 15 mA
Corrente residua	I_r	≤ 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 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Dati meccanici

Tipo di collegamento	Connettore a spina M8 x 1 , tripolare
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 14:45 Data di stampare: 2012-11-15 904823_ita.xml