





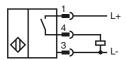
Codifica d'ordine

NMB2-12GM65-E2-NFE-V1

Caratteristiche

- Superficie attiva acciaio inox
- Ampiezza di esplorazione 2 mm
- A 3 fili DC
- Oggetti non ferromagnetici

Allacciamento





Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1	- 1	BN
2		WH
3		BU
4		BK

908431 ita.xml

Data di stampare: 2013-01-08

edizione: 2012-12-13 14:36

Data di e

Accessori

V1-G-OR2M-POC

Connettore femmina, M12, a 4 poli, cavo TPE resistente a perle di saldatura

V1-W-2M-PUR

scatola connessione cavi, M12,a 4 poli, cavo PUR

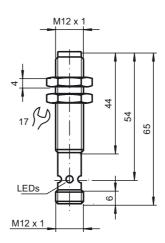
V1-G-2M-PUR

scatola connessione cavi, M12,a 4 poli, cavo PUR

AB-12

Ausilio di montaggio

Dimensioni



Dati tecnici

Dati	generali

Funzione di un elemento di commutazione		azione	Contailo NOPNP
Distanza di coma	ando misura	s _n	2 mm
Montaggio incorp	oorato		incorporabile
Polarità d'uscita			DC
Distanza di coma	ando sicura	sa	0 1,62 mm
Elemento di com	ando		Oggetti non ferromagnetici
Fattore di riduzio			1
Fattore di riduzio			1,1
Fattore di riduzio			0
Fattore di riduzio	ne r _{St37}		0
Fattore di riduzio	ne r _{Ms}		0,9
Dati specifici			
Tensione di eser	cizio	U _B	10 30 V DC
Frequenza di cor	mmutazione	f	15 Hz
Isteresi		Н	3 15 tipico 5 %
Protezione da so	ambio di polarità		sì
Protezione da co	rtocircuito		sì
Caduta di tensio	ne	U _d	≤ 2 V DC
Corrente di esere	cizio	IL.	≤ 200 mA
Consumo corren	te		< 14 mA
Corrente residua	l	l _r	≤ 10 μA
Indicatori / Eleme	nti di comando		
Indicatore di ese	rcizio		Dual LED quadruplo

Verde: corrente Giallo: uscita

Condizioni ambientali

-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F) Temperatura ambiente

Dati meccanici

Tipo di collegamento Connettore a spina V1 (M12 x 1), 4 poli Materiale della scatola Superficie anteriore Acciaio inox 1.4305 / AISI 303 Acciaio inox 1.4305 / AISI 303 IP67 / IP68 / IP69K - dipende dal cavo di connessione in base alla Classe di protezione specifica dei cavi

Conformità alle norme e alle direttive

Conformità alle norme

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

Omologazioni e ce

omologazione UL Omologazione CS Omologazione CC

