







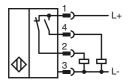
Codifica d'ordine

NBB8-18GM60-A2-V1

Caratteristiche

- · 8 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

Data di stampare: 2012-02-03 085567_ita.xml

Flangia di fissaggio, 18 mm

EXG-18

Staffa di montaggio rapido con arresto

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

Data di edizione: 2011-07-14 10:53

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

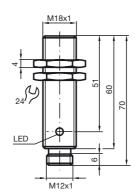
V1-G-2M-PUR

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	PNP	antivalente

Distanza di comando misura	on o	O IIIIII
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	s _a	0 6,48 mm (-25 70 °C (-13 158 °F)) 0 6,08 mm (-4025 °C (-4013 °F))
Fattore di riduzione r _{Al}		0,45
Fattore di riduzione r _{Cu}		0,4
Fattore di riduzione r _{1,4301}		0,7
Dati specifici		
Tensione di esercizio	U_{B}	10 30 V
Frequenza di commutazione	f	0 500 Hz
Isteresi	Н	tip. 5%
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U _d	≤3 V
Corrente di esercizio	٦٢	0 200 mA
Corrente residua	l _r	0 0,5 mA tipico 0,1 μA a 25 °C
Corrente a vuoto	l ₀	≤ 25 mA
Display stato elettrico		LED, giallo

Caratteristiche sicurezza funzionale

Sarattoriotiono Gioarozza Tanzionalo		
MTTF _d	1110	
Durata del'utilizzo (T _M)	20 a	
Grado di conertura della diagnosi (DC)	0 %	

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-40 70 °C (-40	158°

Dati meccanici

Dati incocamor		
Tipo di collegamento	Connettore a spina M12 x 1 , 4 poli	
Materiale della scatola	Ottone, nichelato	
Superficie anteriore	PBT	
Classe di protezione	IP67	

Conformità alle norme e alle direttive

Conformità alle norme

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

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.