







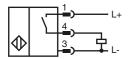
Codifica d'ordine

NCB8-18GM50-E2-V1

Caratteristiche

- 8 mm allineato
- · Maggiore distanza di commutazione
- · Alloggiamento in acciaio inox

Allacciamento





Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1	1	BN
2		WH
3		BU
4		BK

Accessori

BF 18

204743 ita.xm

Data di stampare: 2012-11-16

2012-11-16 14:30

Flangia di fissaggio, 18 mm

V1-G

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

V1-W Connettor EXG-18

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

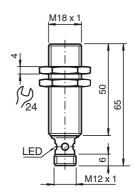
Staffa di montaggio rapido con arresto

V1-G-N-2M-PUR
Presa per cavo, M12, 2 pin, NAMUR, cavo in PUR

V1-W-N-2M-PUR

Presa per cavo, M12, 2 pin, NAMUR, cavo in PUR

Dimensioni



Dati tecnici

Dati	general	Ī

Funzione di un elemento di commut	azione	Contatto NOPNP
Distanza di comando misura	Sn	8 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	sa	0 6,48 mm
Fattore di riduzione r _{Al}		0,45
Fattore di riduzione r _{Cu}		0,4
Fattore di riduzione r _{1,4301}		0,7

Dati specifici

l'ensione 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	I _L	0 200 mA
Corrente residua	l _r	0 0,5 mA tipico 0,1 μA a 25 °C
Corrente a vuoto	lo.	< 15 mA

 $\begin{array}{ll} \text{MTTF}_{\text{d}} & \text{1190 a} \\ \text{Durata del'utilizzo (T}_{\text{M}}) & \text{20 a} \\ \text{Grado di copertura della diagnosi (DC)} & 0~\% \end{array}$

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

Dati meccanici

Tipo di collegamento Connettore a spina M12 x 1 , 4 poli Materiale della scatola Acciaio inox 1.4305 / AISI 303 Superficie anteriore PBT

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 marca-

