







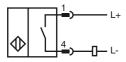
Codifica d'ordine

NBB20-L2-Z4-C-V1

Caratteristiche

- 20 mm allineato
- Schutz
- resistente alla saldatura
- Chiusura per montaggio rapido

Allacciamento





Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1	- 1	BN
2		WH
3		BU
4		BK

Accessori

V1-G

182523 ita.xml

Data di stampare: 2011-07-25

10:22

2011-07-25

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

V1-W

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

Ausilio di montaggio

Data di Pepperl+Fuchs Group

www.pepperl-fuchs.com

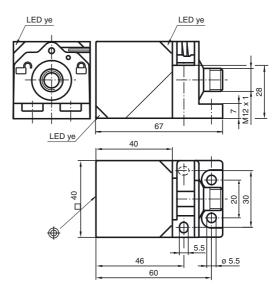
 $\underline{\textbf{Sono rise}} \textbf{rvate delle modificazioni accettabili in seguito a miglioramenti tecnici}$

Germany: +49 621 776-4411 USA: +1 330 486 0001 fa-info@pepperl-fuchs.com

Copyright Pepperl+Fuchs Singapore: +65 6779 9091 fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Dimensioni



Dati tecnici

Dati				-
Dati	qe	n	er	a

Funzione di un elemento di commut	azione	contatto NO
Distanza di comando misura	s _n	20 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Distanza di comando sicura	sa	0 16,2 mm
Fattore di riduzione r _{Al}		0,33
Fattore di riduzione r _{Cu}		0,31
Fattore di riduzione r _{1.4305}		0,74
Fattore di riduzione r _{Ms}		0,41

Dati specifici

Tension	e di esercizio	U _B	3,8 30 V DC
Frequer	za di commutazione	f	0 3 Hz
Isteresi		Н	tip. 5%
Protezio	ne da scambio di polarità		polarità protetta
Protezio	ne da cortocircuito		a fasi
Caduta	di tensione	U _d	≤ 3,8 V
Corrente	e di esercizio	IL.	2 100 mA
Corrente	e residua	l _r	0 0,6 mA
Display	stato elettrico		LED, giallo

Display stato elettrico Condizioni ambientali

-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) -25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F) Temperatura ambiente Temperatura di magazzinaggio

Dati meccanici

Tipo di collegamento	Connettore a spina M12 x 1 , 4 poli
Materiale della scatola	PA
Superficie anteriore	PA
Classe di protezione	IP69K
Massa	130 g

Conformità alle norme e alle direttive

Conformità alle norme

EN 60947-5-2:2007 Norme 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-

tura CCC.