









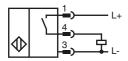
Codifica d'ordine

NRN15-18GM50-E2-C-V1

Caratteristiche

- 15 mm non allineato
- Fattore di riduzione= 1
- resistente alla saldatura

Allacciamento





Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Accessori

189111 ita.xml

Data di stampare: 2013-01-21

12:17

2013-01-21

Data di

Flangia di fissaggio, 18 mm

V1-G

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

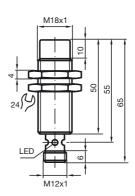
V1-G-OR2M-POC

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

V1-W-OR2M-POC

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

Dimensioni



Dati tecnici

Dati general

Funzione di un elemento di commut	azione	Contatto NOPNP
Distanza di comando misura	s _n	15 mm
Montaggio incorporato		non incorporab.
Polarità d'uscita		collega a più
Distanza di comando sicura	sa	0 12,15 mm
Fattore di riduzione r _{Al}		1
Fattore di riduzione r _{Cu}		1
Fattore di riduzione r _{1.4301}		1
Fattore di riduzione repor		1

Dati specifici

all specifici		
Tensione di esercizio	U_B	10 30 V DC
Frequenza di commutazione	f	0 500 Hz
Isteresi	Н	tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U _d	≤ 3 V
Corrente di esercizio	IL.	0 200 mA
Corrente residua	l _r	0 0,5 mA tipico 0,1 μA a 25 °C
Corrente a vuoto	I ₀	≤ 15 mA
Display stato elettrico		Foro multiplo-LED, giallo
Intensità dei campi magnetici altern	nati	200 mT

Intensità dei campi magnetici continui Caratteristiche sicurezza funzionale

arattoriotiono ologrozza ranzionalo		
MTTF _d	1360 a	
Durata del'utilizzo (T _M)	20 a	
Grado di copertura della diagnosi (DC)	0 %	
ondizioni ambientali		

Temperatura ambiente

Temperatura di magazzinaggio	
Dati meccanici	
Tipo di collegamento	

-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F) Connettore a spina M12 x 1, 4 poli Ottone, rivestito in PTFE

Materiale della scatola Superficie anteriore Ryton R4 IP67 Classe di protezione

Conformità alle norme e alle direttive

Norme	EN 60947-5-2:2007
	IEC 60947-5-2:200

Omologazioni e certificati

C	lasse di protezione		II	
	Tensione nominale isolamento	Ui	60 V	
	Resistenza nominale alla tensione	impul-	800 \	/

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.

200 mT