



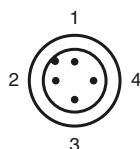
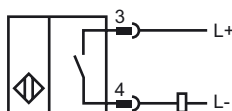
**Codifica d'ordine**

NCN15-30GM40-Z0-V1

**Caratteristiche**

- 15 mm non allineato
- Campo di temperatura esteso
- Schutz

**Allacciamento**



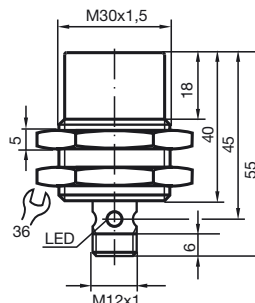
Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

- |   |  |    |
|---|--|----|
| 1 |  | BN |
| 2 |  | WH |
| 3 |  | BU |
| 4 |  | BK |

**Accessori**

- BF 30**  
Flangia di fissaggio, 30 mm
- V1-G**  
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

**Dimensioni**



**Dati tecnici**

**Dati generali**

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NODC
Distanza di comando misura	$s_n$ 15 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	$s_a$ 0 ... 12,15 mm ( -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) ) 0 ... 11,4 mm ( -40 ... -25 °C (-40 ... -13 °F) )
Fattore di riduzione $r_{AI}$	0,38
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,35
Fattore di riduzione $r_{1,4305}$	0,68

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$ 5 ... 60 V
Frequenza di commutazione	$f$ 0 ... 100 Hz
Isteresi	$H$ 1 ... 15 tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità	tolleranza
Protezione da cortocircuito	a fasi
Caduta di tensione	$U_d$ ≤ 5 V
Corrente di esercizio	$I_L$ 2 ... 100 mA
Corrente residua	$I_r$ 0 ... 0,5 mA tipico
Display stato elettrico	Foro multiplo-LED, giallo

**Condizioni ambientali**

Temperatura ambiente	-40 ... 70 °C (-40 ... 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
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	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Data di edizione: 2011-07-14 10:55 Data di stampare: 2011-07-14 12:6074\_ita.xml