



**Codifica d'ordine**

NRN35-L2-A2-C-V1

**Caratteristiche**

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

**Accessori**

- V1-G**  
Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile
- V1-W-2M-PUR**  
scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR
- V1-G-2M-PUR**  
scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR
- MHW 01**  
Staffa di montaggio modulare
- MH 02-L**  
Ausilio di montaggio
- V1-W**  
Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile

**Dati tecnici**

**Dati generali**

Funzione di un elemento di commutazione	PNP	antivalente
Distanza di comando misura	$s_n$	35 mm
Montaggio incorporato		non incorporab.
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	$s_a$	0 ... 28,35 mm
Fattore di riduzione $r_{Al}$		circa. 1,1
Fattore di riduzione $r_{Cu}$		circa. 1,1
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		circa. 1,1
Fattore di riduzione $r_{S137}$		1

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$	10 ... 36 V
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 200 Hz
Isteresi	$H$	1 ... 15 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	$U_d$	$\leq 2,5$ V
Corrente di esercizio	$I_L$	0 ... 250 mA
Corrente a vuoto	$I_0$	$\leq 20$ mA
Campo magnetico alternato	$B$	160 mT
Indicatore della tensione di esercizio		LED, verde
Display stato elettrico		LED, giallo

**Condizioni ambientali**

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

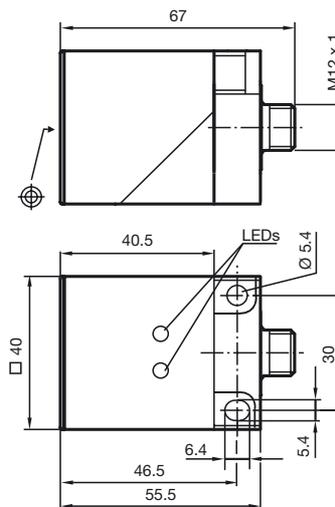
**Dati meccanici**

Tipo di collegamento	Connettore a spina M12 x 1 , 4 poli
Materiale della scatola	PPE
Superficie anteriore	PPE
Grado di protezione	IP67

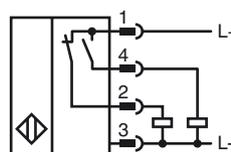
**Conformità alle norme e alle direttive**

Conformità alle norme	
Norme	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**Dimensioni**



**Allacciamento**



Data di edizione: 2015-02-26 08:56 Data di stampare: 2015-02-26 12:41:06\_ita.xml

Pinout



Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK