

Codifica d'ordine

NCN15-30GM40-Z1

Caratteristiche

- **Linea comfort**
- **15 mm non allineato**
- **Schutz**

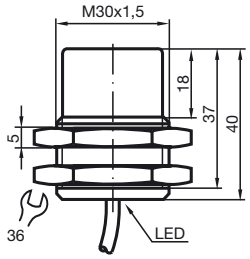
Accessori

BF 30
Flangia di fissaggio, 30 mm

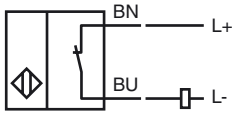
Dati tecnici

Dati generali		
Funzione di un elemento di commutazione		Contatto NC DC
Distanza di comando misura	s_n	15 mm
Montaggio incorporato		non incorporab.
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 12,2 mm
Distanza comando reale	s_r	13,5 ... 16,5 mm tipico
Fattore di riduzione r_{Al}		0,38
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,35
Fattore di riduzione $r_{1.4301}$		0,68
Dati specifici		
Tensione di esercizio	U_B	5 ... 60 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 100 Hz
Isteresi	H	1 ... 10 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 di esercizio minima	I_m	2 mA
Corrente residua	I_r	0 ... 0,5 mA tipico
Display stato elettrico		LED visibile a 360°, giallo
Parametri Functional Safety		
$MTTF_d$		1751 a
Durata del'utilizzo (T_M)		20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)		0 %
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Dati meccanici		
Tipo di collegamento		Cavo PUR , 2 m
Sezione filo		0,34 mm^2
Materiale della scatola		Acciaio inox 1.4305 / AISI 303
Superficie anteriore		PBT
Grado di protezione		IP67
Conformità agli standard e alle direttive		
Conformità agli standard		
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)

Dimensioni



Allacciamento



Data di edizione: 2016-04-07 14:41 Data di stampare: 2016-04-07 089272_ita.xml