



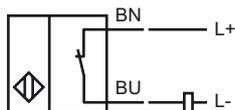
**Codifica d'ordine**

NBN4-12GM40-Z1

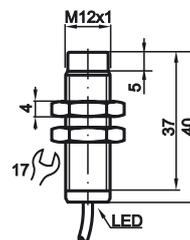
**Caratteristiche**

- Linea base
- 2 mm non allineato

**Allacciamento**



**Dimensioni**



**Dati tecnici**

**Dati generali**

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NCDC
Distanza di comando misura	$s_n$ 4 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	$s_a$ 0 ... 3,24 mm
Fattore di riduzione $r_{AI}$	0,37
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,36
Fattore di riduzione $r_{V2A}$	0,74

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$	5 ... 60 V
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 1000 Hz
Isteresi	$H$	1 ... 10 tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		tolleranza
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	$U_d$	$\leq 5$ V
Corrente di esercizio	$I_L$	2 ... 100 mA
Corrente residua	$I_r$	0 ... 0,5 mA tipico
Display stato elettrico		LED visibile a 360°, giallo

**Conformità alle norme**

Norme	IEC / EN 60947-5-2:2004
-------	-------------------------

**Condizioni ambientali**

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

**Dati meccanici**

Tipo di collegamento	2 m, cavo in PVC
Versione cavi	PA
Sezione filo	0,14 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67

Data di edizione: 2009-11-11 16:49 Data di stampare: 2009-11-11 088196\_ITA.xml