



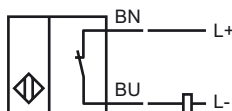
**Codifica d'ordine**

NCB4-12GM35-Z5

**Caratteristiche**

- 4 mm non allineato
- Schutz
- Maggiore distanza di commutazione

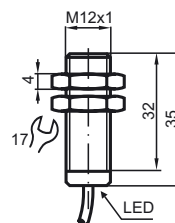
**Allacciamento**



**Accessori**

- BF 12**  
Flangia di fissaggio, 12 mm
- EXG-12**  
Staffa di montaggio rapido con arresto

**Dimensioni**



**Dati tecnici**

**Dati generali**

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NCDC
Distanza di comando misura	$s_n$ 4 mm
Montaggio incorporato	incorporabile
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	$s_a$ 0 ... 3,24 mm
Fattore di riduzione $r_{Al}$	0,49
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,47
Fattore di riduzione $r_{1,4305}$	0,76

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$	3,5 ... 30 V
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 1000 Hz
Protezione da scambio di polarità		conduttore
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	$U_d$	$\leq 3,5$ V
Deriva termica		$\pm 15\%$
Corrente di esercizio	$I_L$	2 ... 100 mA
Corrente residua	$I_r$	0,4 ... 0,6 mA tipico 0,5 mA
Display stato elettrico		LED, giallo

**Condizioni ambientali**

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura di magazzino	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

**Dati meccanici**

Tipo di collegamento	Cavo PVC , 2 m
Sezione filo	0,34 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
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	I prodotti con tensione di esercizio $\leq 36$ V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marcatura CCC.

Data di edizione: 2011-07-08 13:37 Data di stampare: 2011-07-08 12:1008\_ita.xml