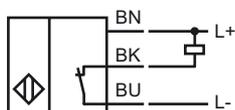
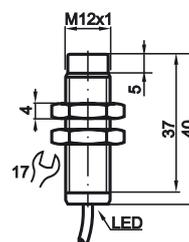




CE

**Codifica d'ordine**

NBN4-12GM40-E1

**Allacciamento****Dimensioni****Dati tecnici****Dati generali**

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NCNPV
Distanza di comando misura	$s_n$ 4 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Distanza di comando sicura	$s_a$ 0 ... 3,24 mm
Fattore di riduzione $r_{AI}$	0,45
Fattore di riduzione $r_{Cu}$	0,4
Fattore di riduzione $r_{V2A}$	0,75
Fattore di riduzione $r_{SI37}$	

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 800 Hz
Isteresi	$H$	tipico %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	$U_d$	$\leq 3$ V
Corrente di esercizio	$I_L$	0 ... 100 mA
Corrente residua	$I_r$	0 ... 0,5 mA tipico 0,1 $\mu$ A a 25 °C
Corrente a vuoto	$I_0$	$\leq 15$ mA
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
Sezione filo	0,14 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67