



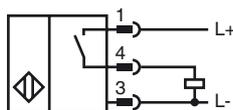
Codifica d'ordine

NBB20-L1-E2-V1

Caratteristiche

- Linea base
- 20 mm allineato

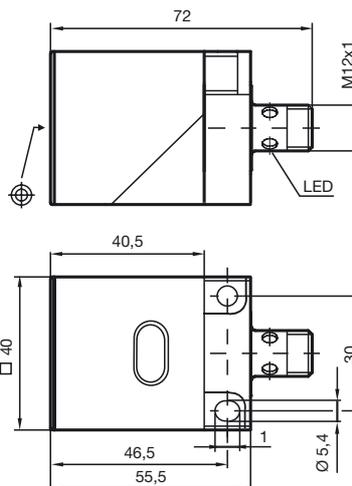
Allacciamento



Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

- | | |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NOPNP
Distanza di comando misura	s_n 20 mm
Montaggio incorporato	incorporabile
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 16,2 mm
Fattore di riduzione r_{Al}	0,4
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,35
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,85

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 150 Hz
Isteresi	H	tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U_d	≤ 3 V
Corrente di esercizio	I_L	0 ... 200 mA
Corrente residua	I_r	0 ... 0,5 mA tipico 0,1 μ A a 25 °C
Corrente a vuoto	I_0	≤ 20 mA
Display stato elettrico		Foro multiplo-LED, giallo

Conformità alle norme

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

Condizioni ambientali

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

Dati meccanici

Materiale della scatola	PBT
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67

Data di edizione: 2009-10-21 15:08 Data di stampare: 2012-02-03 036516_ita.xml