



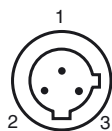
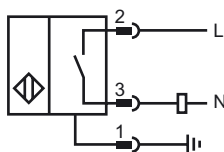
**Codifica d'ordine**

NBB10-30GM50-WS-V12

**Caratteristiche**

- Linea base
- 10 mm allineato
- a 2 fili AC

**Allacciamento**



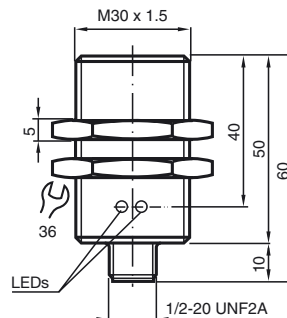
Colori dei conduttori

- |   |  |       |
|---|--|-------|
| 1 |  | GN    |
| 2 |  | RD/BK |
| 3 |  | RD/WH |

**Accessori**

- BF 30**  
Flangia di fissaggio, 30 mm
- EXG-30**  
Staffa di montaggio rapido con arresto

**Dimensioni**



**Dati tecnici**

**Dati generali**

Funzione di un elemento di commutazione	AC	Contatto NO
Distanza di comando misura	$s_n$	10 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		AC
Distanza di comando sicura	$s_a$	0 ... 8,1 mm
Fattore di riduzione $r_{AI}$		0,33
Fattore di riduzione $r_{Cu}$		0,28
Fattore di riduzione $r_{V2A}$		0,81

**Dati specifici**

Tensione di esercizio	$U_B$	20 ... 253 V
Frequenza di commutazione	$f$	0 ... 20 Hz
Isteresi	$H$	tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		tolleranza
Caduta di tensione	$U_d$	< 5 V ( $I_L > 50$ mA); < 8 V ( $I_L < 50$ mA)
Corrente di breve durata (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 1600 mA
Corrente di esercizio	$I_L$	5 ... 200 mA
Corrente residua	$I_r$	0 ... 1,7 mA
Indicatore della tensione di esercizio		LED, verde
Display stato elettrico		LED, giallo

**Condizioni ambientali**

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

**Dati meccanici**

Tipo di collegamento	Connettore a spina 1/2"-20 UN , tripolare
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67
Indicazione	

<sup>1)</sup> Nel caso di un intervallo di variazione della temperatura al di sotto di 0 °C, tensione di esercizio ammessa  $U_b$  80...253 V  
Fusibile di protezione degli apparecchi  $\leq 0,3$  A (rapido) conforme alla norma IEC 60127-2 Parte 1  
Raccomandazione: controllare il funzionamento dell'apparecchio dopo il cortocircuito.

**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	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Data di edizione: 2010-12-07 09:58 Data di stampare: 2010-12-07 801693\_ITA.xml