



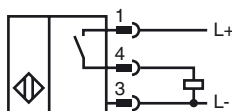
Codifica d'ordine

NEB22-30GM60-E2-V1

Caratteristiche

- 22 mm quasi allineato
- Maggiore distanza di commutazione

Allacciamento



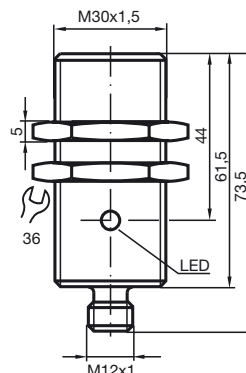
Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-2

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

Accessori

- BF 30**
Flangia di fissaggio, 30 mm
- V1-G**
Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile
- V1-W**
Connettore femmina, M12, a 4 poli, configurabile
- V1-G-2M-PUR**
scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR
- V1-W-2M-PUR**
scatola connessione cavi, M12, a 4 poli, cavo PUR

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NOPNP
Distanza di comando misura	s_n 22 mm
Montaggio incorporato	quasi incorpor.
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 17,8 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,25
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,22
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$	0,65

Dati specifici

Condizioni di montaggio	
A	6 mm
B	37 mm
C	66 mm
F	80 mm
Tensione di esercizio	U_B 10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f 0 ... 150 Hz
Isteresi	H ≤ 10 %
Protezione da scambio di polarità	polarità protetta
Protezione da cortocircuito	a fasi
Caduta di tensione	U_d ≤ 5 V
Corrente di esercizio	I_L 0 ... 200 mA
Corrente residua	I_r ≤ 0,1 mA
Corrente a vuoto	I_0 ≤ 10 mA
Display stato elettrico	LED, giallo

Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF _d	213 a
Durata dell'utilizzo (T_M)	20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)	0 %

Condizioni ambientali

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

Dati meccanici

Tipo di collegamento	Connettore a spina M12 x 1 , 4 poli
Materiale della scatola	Ottone, cromato
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 Disposizione connessioni fuori norma

Omologazioni e certificati

omologazione UL	cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Omologazione CCC	I prodotti con tensione di esercizio ≤36 V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marcatura CCC.

Data di edizione: 2011-07-14 10:58 Data di stampare: 2012-02-03 023490_ita.xml

Condizioni di montaggio

