



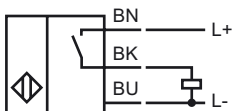
Codifica d'ordine

NBB2-8GM30-E2-10M

Caratteristiche

- Maggiore distanza di commutazione

Allacciamento

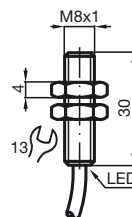


Accessori

EXG-08

Staffa di montaggio rapido con arresto

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NOPNP
Distanza di comando misura	s_n 2 mm
Montaggio incorporato	incorporabile
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 1,62 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,45
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,4
Fattore di riduzione r_{V2A}	0,75

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B 10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f 0 ... 3000 Hz
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 μ A a 25 °C
Corrente a vuoto	I_0 \leq 15 mA
Display stato elettrico	LED, giallo

Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF _d	2790 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	Cavo PVC , 10 m
Sezione filo	0,14 mm ²
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
Superficie anteriore	LCP
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: 2010-11-16 13:08 Data di stampare: 2010-11-18 196811_ITA.xml