



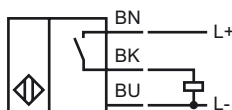
CE

Codifica d'ordine

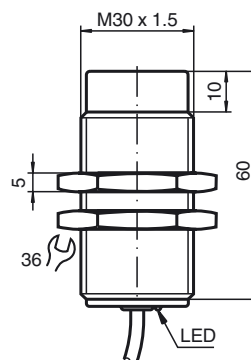
NEN40-30GM60-E2

Caratteristiche

- 40 mm non allineato
- Maggiore distanza di commutazione

Allacciamento**Accessori****BF 30**

Flangia di fissaggio, 30 mm

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

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NA PNP
Distanza di comando misura	s_n 40 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Polarità d'uscita	DC
Distanza di comando sicura	s_a 0 ... 32,4 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,42
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,37
Fattore di riduzione $r_{1,4305}$	0,78

Dati specifici**Condizioni di montaggio**

A	in alluminio: 25 mm in acciaio 1.0037 (St37): 35 mm in ottone: 25 mm in acciaio: 20 mm
B	55 mm
C	120 mm
F	150 mm
Tensione di esercizio	U_B 10 ... 30 V
Frequenza di commutazione	f 0 ... 100 Hz
Isteresi	H $\leq 10\%$
Protezione da scambio di polarità	polarità protetta
Protezione da cortocircuito	a fasi
Caduta di tensione	U_d ≤ 2 V
Corrente di esercizio	I_L 0 ... 200 mA
Corrente residua	I_r 0 ... 0,1 mA tipico 0,1 μ A a 25 °C
Corrente a vuoto	I_0 ≤ 10 mA
Display stato elettrico	LED, giallo

Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF _d	211 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 , 2 m
Sezione filo	0,34 mm ²
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

Omologazioni e certificati

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.
------------------	--

Condizioni di montaggio

