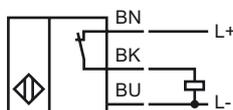




Codifica d'ordine

NBN8-18GM40-E3

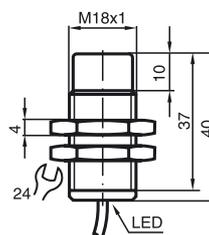
Allacciamento



Accessori

BF 18
Flangia di fissaggio

Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di un elemento di commutazione	Contatto NCPNP
Distanza di comando misura s_n	8 mm
Montaggio incorporato	non incorporab.
Distanza di comando sicura s_a	0 ... 6,48 mm
Fattore di riduzione r_{AI}	0,45
Fattore di riduzione r_{Cu}	0,3
Fattore di riduzione r_{V2A}	0,7

Dati specifici

Tensione di esercizio U_B	10 ... 30 V
Frequenza di commutazione f	0 ... 500 Hz
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 ... 100 mA
Corrente residua I_r	0 ... 0,5 mA tipico 0,1 μ A a 25 °C
Corrente a vuoto I_0	≤ 15 mA
Display stato elettrico	LED, giallo

Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF _d	1880 a
Durata dell'utilizzo (T_M)	20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)	0 %

Conformità alle norme

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

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Dati meccanici

Tipo di collegamento	2 m, cavo in PVC
Sezione filo	3 x 0,34
Materiale della scatola	Ottone, nichelato
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP67

Data di edizione: 2009-11-11 16:39 Data di stampare: 2009-11-11 083408_ITA.xml