



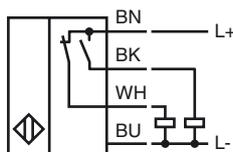
Codifica d'ordine

NJ10-30GM50-A2-10M

Caratteristiche

- Alloggiamento in acciaio inox
- 10 mm allineato

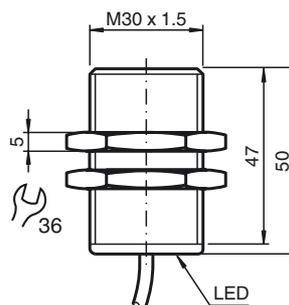
Allacciamento



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	PNP	antivalente
Distanza di comando misura	s_n	10 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 8,1 mm
Fattore di riduzione r_{AI}		0,2
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,15
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,6

Dati specifici

Tensione di esercizio	U_B	10 ... 60 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 300 Hz
Isteresi	H	tipico 5 %
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 ... 400 mA
Corrente a vuoto	I_0	≤ 15 mA
Display stato elettrico		LED, giallo

Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF _d	1190 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 mm
Sezione filo	0,75 mm ²
Materiale della scatola	Acciaio inox 1.4305 / AISI 303
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 UL	cULus Listed, General Purpose
Omologazione CSA	cCSAus Listed, General Purpose

Data di edizione: 2013-01-08 12:07 Data di stampare: 2013-01-08 22:25:16_ita.xml