



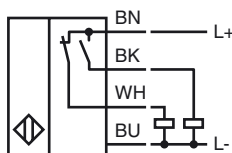
Codifica d'ordine

NJ5-18GK50-A2

Caratteristiche

- 5 mm allineato

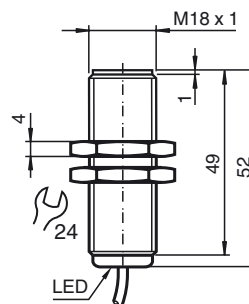
Allacciamento



Accessori

- BF 18**
Flangia di fissaggio, 18 mm
- EXG-18**
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	5 mm
Montaggio incorporato		incorporabile
Polarità d'uscita		DC
Distanza di comando sicura	s_a	0 ... 4,05 mm
Fattore di riduzione r_{Al}		0,4
Fattore di riduzione r_{Cu}		0,35
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$		0,7

Dati specifici

Condizioni di montaggio		
A		0 mm
B		0 mm
C		15 mm
Tensione di esercizio	U_B	10 ... 60 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 500 Hz
Isteresi	H	tipico 8 %
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 di esercizio minima	I_m	0 mA
Corrente residua	I_r	0 ... 0,5 mA tipico 0,01 mA
Corrente a vuoto	I_0	≤ 15 mA
Display stato elettrico		LED visibile a 360°, giallo

Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF _d	1140 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)
Temperatura di magazzino	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Dati meccanici

Tipo di collegamento	Cavo PVC , 2 m
Sezione filo	0,5 mm ²
Materiale della scatola	PBT
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
Omologazione CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Data di edizione: 2012-05-24 08:29 Data di stampare: 2012-05-24 222508_ita.xml