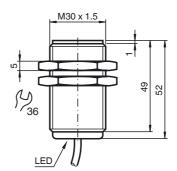


#### **Dimensioni**



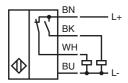
# Codifica d'ordine

#### NJ10-30GK50-A2

#### Caratteristiche

10 mm allineato

#### **Allacciamento**



## **Accessori**

BF 30

Flangia di fissaggio, 30 mm

EXG-18

Staffa di montaggio rapido con arresto

### Dati tecnici

Dati genera	11
Funzione	d

g			
Funzione di un elemento di commut	tazione	PNP	antivalente
Distanza di comando misura	s <sub>n</sub>	10 mm	
Montaggio incorporato		incorpo	rabile
Polarità d'uscita		DC	
Distanza di comando sicura	sa	0 8,1	mm
Fattore di riduzione r <sub>Al</sub>		0,4	
Fattore di riduzione r <sub>Cu</sub>		0,38	
Fattore di riduzione r <sub>1,4301</sub>		0,71	
Fattore di riduzione r <sub>Ms</sub>		0,45	

#### Dati specifici Tensione di esercizio

•		
Tensione di esercizio	U <sub>B</sub>	10 60 V
Frequenza di commutazione	f	0 500 Hz
Isteresi	Н	tipico 5 %
Protezione da scambio di polarità		polarità protetta
Protezione da cortocircuito		a fasi
Caduta di tensione	U <sub>d</sub>	≤ 2,8 V
Corrente di esercizio	IL	0 400 mA
Corrente residua	l <sub>r</sub>	0 0,5 mA tipico 0,01 mA
Corrente a vuoto	I <sub>0</sub>	≤ 9 mA
Display stato elettrico		LED, giallo

#### Caratteristiche sicurezza funzionale

MTTF <sub>d</sub>	1130 a
Durata del'utilizzo (T <sub>M</sub> )	20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)	0 %

# Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-25 70 °C (-13 158 °F)
Temperatura di magazzinaggio	-25 85 °C (-13 185 °F)

#### Dati meccanici

Tipo di collegamento	Cavo PVC, 2 m
Sezione filo	0,75 mm <sup>2</sup>
Materiale della scatola	PBT
Superficie anteriore	PBT
Classe di protezione	IP68

### 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

www.pepperl-fuchs.com