

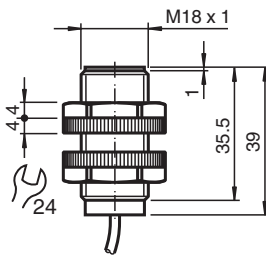
Sensore induttivo

NJ8-18GK-N-Y35899

■ 8 mm non allineato



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali			
Funzione di commutazione			Normalmente chiuso (NC)
Tipo di uscita			NAMUR
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}			0,4
Fattore di riduzione r_{Cu}			0,3
Fattore di riduzione $r_{1,4301}$			0,85
Tipo di uscita			2-fili
Dati specifici			
Tensione nominale	U_o		8,2 V (R_i ca. 1 k Ω)
Frequenza di commutazione	f		0 ... 200 Hz
Isteresi	H		1 ... 7 tipico 4 %
Consumo corrente			
Lastra di misura non rilevata			min. 3 mA
Lastra di misura rilevata			≤ 1 mA

Data di edizione: 2024-01-09 Data di stampare: 2024-01-09 : 70133276_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

pf PEPPERL+FUCHS

Dati tecnici

Conformità agli standard e alle direttive

Standard di conformità		
NAMUR		EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
Norme		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

Omologazioni e certificati

Certificazione IECEX		
Livello di protezione delle apparecchiature Gb		IECEX PTB 11.0037X
Livello di protezione delle apparecchiature Da		IECEX PTB 11.0037X
Livello di protezione delle apparecchiature Mb		IECEX PTB 11.0037X
Approvazione ATEX		
Livello di protezione delle apparecchiature Gb		PTB 00 ATEX 2048 X
Livello di protezione delle apparecchiature Da		PTB 00 ATEX 2048 X
omologazione UL		cULus Listed, General Purpose
Approvazione CML		su richiesta
ANZEx		18.3018X

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente		-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
----------------------	--	---------------------------------

Dati meccanici

Tipo di collegamento		Cavo
Materiale della scatola		PBT/PPS
Superficie anteriore		PBT
Grado di protezione		IP68
Cavo		
Diametro cavo		6 mm ± 0,2 mm
Raggio di curvatura		> 10 x diametro cavo
Materiale		PVC
Sezione filo		0,75 mm ²
Lunghezza	L	2 m
Dimensioni		
Lunghezza		39 mm
Diametro		18 mm

Informazioni generali

Uso en área Ex:		vedere le istruzioni per l'uso
-----------------	--	--------------------------------

Collegamento

