

Sensore induttivo

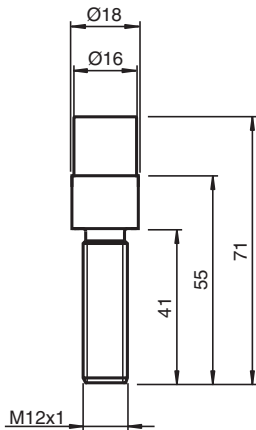
NJ8-18GM-N-V1-Y36504



- 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)
Tensione di esercizio	U_B	5 ... 25 V
Frequenza di commutazione	f	0 ... 200 Hz

Data di edizione: 2022-05-23 Data di stampare: 2022-05-23 : 036504_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

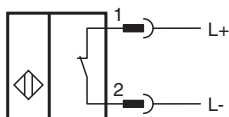
Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Dati tecnici

Isteresi	H	3 %
Consumo corrente		
Lastra di misura non rilevata		min. 3 mA
Lastra di misura rilevata		≤ 1 mA
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 IEC 60947-5-2:2007
Omologazioni e certificati		
Omologazione CCC	I prodotti con tensione di esercizio ≤36 V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marcatura CCC.	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)	
Dati meccanici		
Tipo di collegamento	Connettore a spina M12 x 1 , 4 poli	
Materiale della scatola	Acciaio inox 1.4305 / AISI 303	
Superficie anteriore	PBT	
Grado di protezione	IP67	


Collegamento



Colori dei conduttori secondo la EN 60947-5-6

1		BN
2		BU

Accessori

	BF 18	Flangia di fissaggio, 18 mm
---	--------------	-----------------------------