

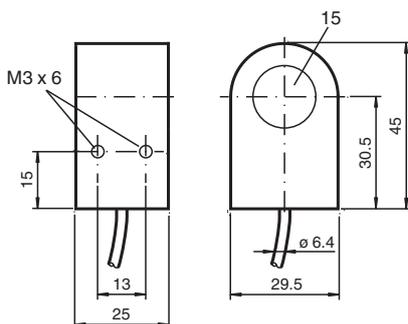
Sensore induttivo anulare

RJ15-N-Y52553

■ 15 mm diametro interno



Dimensioni



Dati tecnici

Dati generali

Funzione di commutazione	Normalmente chiuso (NC)
Tipo di uscita	NAMUR
Diametro interno	15 mm
Cilindro di misura	
Diametro	3 mm
Lunghezza	4 mm
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 ... 1500 Hz
Consumo corrente		
Lastra di misura non rilevata		≥ 3 mA a tensione nominale
Lastra di misura rilevata		≤ 1 mA a tensione nominale

Parametri Functional Safety

MTTF _d	9340 a
Durata dell'utilizzo (T_M)	20 a
Grado di copertura della diagnosi (DC)	0 %

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

Approvazione ATEX	
-------------------	--

Data di edizione: 2024-01-08 Data di stampare: 2024-01-08 : 052553_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

Livello di protezione delle apparecchiature Gb	PTB 99 ATEX 2128 X	
omologazione FM		
Control Drawing	116-0165	
omologazione UL	cULus Listed, General Purpose	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)	
Dati meccanici		
Tipo di collegamento	Cavo	
Materiale della scatola	PBT	
Grado di protezione	IP67	
Cavo		
Boccole finali	sì	
Diametro cavo	4,8 mm ± 0,2 mm	
Raggio di curvatura	> 10 x diametro del cavo	
Materiale	PUR	
Colore	nero	
Numero di nuclei	2	
Sezione filo	0,34 mm ²	
Lunghezza	L	2 m
Dimensioni		
Altezza	25 mm	
Larghezza	29 mm	
Lunghezza	45 mm	
Informazioni generali		
Uso en área Ex:	vedere le istruzioni per l'uso	

Collegamento

