



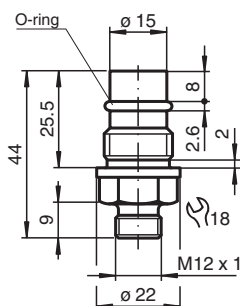
Givare, induktiv

NJ1,5-18GM-N-D-V1-Y29033

- 1,5 mm i plan
- Trycktålig upp till 350 bar dynamiskt på aktiv yta



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		Normalt stängd (NC)
Utgångstyp		NAMUR
Känslavstånd	s_n	1,5 mm
Installation		inbyggbar
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,22 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,55
Anslutnings sätt		2-trådig

Specifikationer

Märkspänning	U_o	8 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 400 Hz
Hysteres	H	typ. %
Strömförbrukning		
Mätplatta ej registrerad		min. 3 mA
Mätplatta registrerad		≤ 1 mA

Kungöreseidatum: 2024-01-09 Datum för utgåva: 2024-01-09 : 70139683_swe.pdf

Se "Allmänna kommentarer om produktinformationen från Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

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

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

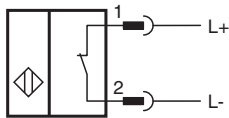
Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Tekniska data

Gränsdata	
Arbetsstryck	350 bar (5076,4 psi)
Norm- och riktlinjekonformitet	
Standardöverensstämmelse	
NAMUR	EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
Standarder	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Godkännanden och certifikat	
IECEX-godkännande	
Utrustning med skyddsnivå Gb	IECEX PTB 11.0037X
Utrustning med skyddsnivå Da	IECEX PTB 11.0037X
Utrustning med skyddsnivå Mb	IECEX PTB 11.0037X
ATEX-godkännande	
Utrustning med skyddsnivå Gb	PTB 00 ATEX 2048 X
Utrustning med skyddsnivå Da	PTB 00 ATEX 2048 X
UL-godkännande	cULus-listad, strömkälla av klass 2
CML-godkännande	på förfrågan
Omgivningsförhållande	
Omgivningstemperatur	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Mekaniska specifikationer	
Anslutnings typ	Apparatuttag M12 x 1, 4-poligt
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	keramik
Skyddsklass	IP67
Dimensioner	
Längd	35 mm
Diameter	18 mm
Allmän information	
Användning i explosionsfarligt område	se bruksanvisning

Anslutning



Anslutningstilldelning

