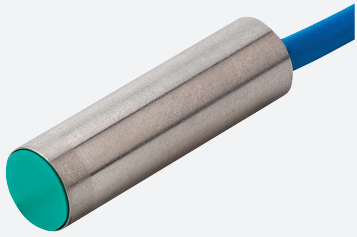


Givare, induktiv

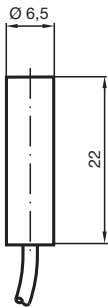
NJ1,5-6,5-N-Y96220



■ Komfortserie



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		Normalt stängd (NC)
Utgångstyp		NAMUR
Känslavstånd	s_n	1,5 mm
Installation		inbyggbar
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,215 mm
Reelt kopplingsavstånd	s_r	1,35 ... 1,65 mm typ.
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,22
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,19
Reduktionsfaktor $r_{1.4301}$		0,65
Anslutnings sätt		2-trådig

Specifikationer

Märkspänning	U_o	8 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 5000 Hz

Kungörelsedatum: 2020-11-04 Datum för utgåva: 2020-11-04 : 096220_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

PF PEPPERL+FUCHS

Tekniska data

Hysteres	H	1 ... 10 typ. 5 %
Strömförbrukning		
Mätplatta ej registrerad		min. 3 mA
Mätplatta registrerad		≤ 1 mA
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 Listed, General Purpose
CSA-godkännande		cCSAus Listed, General Purpose
Omgivningsförhållande		
Omgivningstemperatur		-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
Mekaniska specifikationer		
Anslutnings typ		Kabel PVC , 2 m
Ledartvärsnitt		0,14 mm ²
Kapslingsmaterial		Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP67
kabel		
Böjningsradie		> 10 x kabeldiameter
Allmän information		
Användning i explosionsfarligt område		se bruksanvisning

Anslutning

