

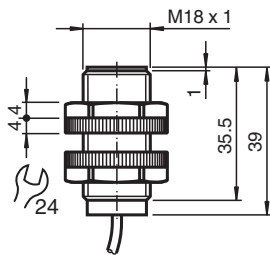
Givare, induktiv

NJ8-18GK-N-5M

■ 8 mm ej i plan



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer			
Växlingsfunktion			Normalt stängd (NC)
Utgångstyp			NAMUR
Känslavstånd	s_n		8 mm
Installation			ej i samma plan
Garanterat känslavstånd	s_a		0 ... 6,48 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}			0,4
Reduktionsfaktor r_{Cu}			0,3
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$			0,85
Anslutnings sätt			2-trådig
Specifikationer			
Märkspänning	U_o		8,2 V (R_i ca. 1 k Ω)
Kopplingsfrekvens	f		0 ... 200 Hz
Hysteres	H		1 ... 7 typ. 4 %
Strömförbrukning			
Mätplatta ej registrerad			min. 3 mA
Mätplatta registrerad			≤ 1 mA

Kungöresedatum: 2024-01-09 Datum för utgåva: 2024-01-09 : 70133275_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

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
CCC-godkännande		
Farlig plats		2020322315002255
NEPSI-godkännande		
NEPSI-certifikat		GYJ16.1393X
CML-godkännande		på förfrågan
ANZEx		18.3018X

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur		-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
----------------------	--	---------------------------------

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ		Kabel
Kapslingsmaterial		PBT/PPS
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP66/IP68
kabel		
Kabeldiameter		6 mm ± 0,2 mm
Böjningsradie		> 10 x kabeldiameter
Material		PVC
Ledartvärsnitt		0,75 mm ²
Längd	L	5 m
Dimensioner		
Längd		39 mm
Diameter		18 mm

Allmän information

Användning i explosionsfarligt område		se bruksanvisning
---------------------------------------	--	-------------------

Anslutning

