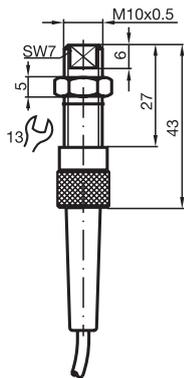


Givare, induktiv NJ0,2-10GM-N

■ Sensor med fast anslag



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer			
Växlingsfunktion			Normalt stängd (NC)
Utgångstyp			NAMUR
Känslavstånd	s_n		0,2 mm
Installation			inbyggbar
Garanterat känslavstånd	s_a		0 ... 0,2 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 V
Arbetsspänning	U_B		5 ... 25 V
Kopplingsfrekvens	f		0 ... 100 Hz
Hysteres	H		typ. %
Strömförbrukning			
Mätplatta ej registrerad			min. 3 mA

Kungörelsedatum: 2023-09-13 Datum för utgåva: 2023-09-13 : 009805_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

Mätplatta registrerad	≤ 1 mA	
Specifikation funktionell säkerhet		
MTTF _d	11770 a	
Livslängd (T _M)	20 a	
Feldetekteringsförmåga (DC)	0 %	
Norm- och riktlinjekonformitet		
Standardöverensstämmelse		
NAMUR	EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999	
Standarder	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007	
Godkännanden och certifikat		
UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose	
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är ≤36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.	
Omgivningsförhållande		
Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)	
Mekaniska specifikationer		
Max. axial belastning	F	0 ... 1200 N
Anslutnings typ	Kabel PVC , 2 m	
Ledartvärsnitt	0,34 mm ²	
Kapslingsmaterial	specialstål	
Skyddsklass	IP67	

Anslutning

