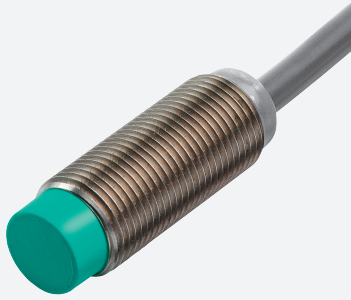


Givare, induktiv

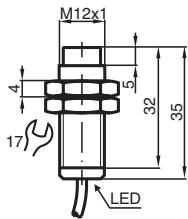
NCN8-12GM35-Z5



- 8 mm ej i plan
- Utökat känslavstånd



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer			
Växlingsfunktion			Normalt stängd (NC)
Utgångstyp			Tvåtrådig
Känslavstånd	s_n		8 mm
Installation			ej i samma plan
Utgångs typ			DC
Garanterat känslavstånd	s_a		0 ... 6,48 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}			0,49
Reduktionsfaktor r_{Cu}			0,49
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$			0,74
Anslutnings sätt			2-trådig
Specifikationer			
Arbetsspänning	U_B		3,5 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f		0 ... 750 Hz
Polaritetsskydd			förpolningsledande
Kortslutningsskydd			pulserande
Spänningsfall	U_d		$\leq 3,5$ V

Kungörelsedatum: 2023-12-13 Datum för utgåva: 2023-12-13 : 121013_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

Temperaturdrift		± 15%
Arbetsström	I _L	2 ... 100 mA
Läckström	I _r	0,4 ... 0,6 mA typ. 0,5 mA
Funktions indikering		LED, gul
Norm- och riktlinjekonformitet		
Standardöverensstämmelse		
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		
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)
Lagringstemperatur		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Mekaniska specifikationer		
Anslutnings typ		Kabel
Kapslingsmaterial		Mässing, förnicklad
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP67
kabel		
Kabeldiameter		3,7 mm + 0,2 mm
Böjningsradie		> 10 x kabeldiameter
Material		PVC
Färg		grå
Antal kärnor		2
Ledartvårsnitt		0,34 mm ²
Längd	L	2 m

Anslutning

