



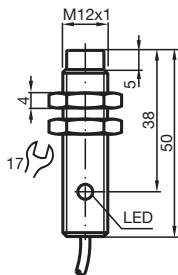
## Givare, induktiv

### NJ4-12GM50-WS-10M

- Kabellängd 10 m
- 2-tråd AC



## Mått



## Tekniska data

### Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		Normalt öppen (NO)
Utgångstyp		Tvåtrådig
Känslavstånd	$s_n$	4 mm
Installation		ej i samma plan
Utgångstyp		AC
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 3,24 mm
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0,4
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,4
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,7
Anslutnings sätt		2-trådig

### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	20 ... 253 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 20 Hz

Kungöresdatum: 2022-06-22 Datum för utgåva: 2022-06-22 : 027143\_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

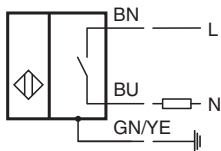
Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Tekniska data

Spänningsfall	$U_d$	typ 4 V vid 15 ... 200 mA typ. 6,5 V vid 5 mA
Korttidsström (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1200 mA
Arbetsström	$I_L$	5 ... 200 mA
Läckström	$I_r$	typ. 0,7 mA
Driftsberedskapsuppskov	$t_v$	$\leq 30$ ms
Funktions indikering		LED, gul
<b>Norm- och riktlinjekonformitet</b>		
Standardöverensstämmelse		
Standarder		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
<b>Godkännanden och certifikat</b>		
UL-godkännande		cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande		cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande		Certified by China Compulsory Certification (CCC)
<b>Omgivningsförhållande</b>		
Omgivningstemperatur		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Mekaniska specifikationer</b>		
Anslutnings typ		Kabel PVC , 10 m
Ledartvårsnitt		0,34 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial		Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP67
Anmärkning		1) Vid temperaturområdet under 0 °C tillåten driftsspänning $U_b$ 80...253 V Säkring $\leq 0,8$ A (snabb) enligt IEC 60127-2 Sheet 1 Rekommendation: Kontrollera att apparaten fungerar efter kortslutning.
<b>Allmän information</b>		
Leveransomfattning		Leverans med 2 muttrar med låständer

## Anslutning



## Tillbehör

	<b>BF 12</b>	Fäste, 12 mm
---	--------------	--------------