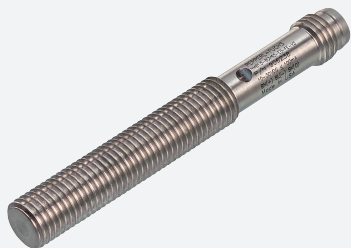


Givare, induktiv

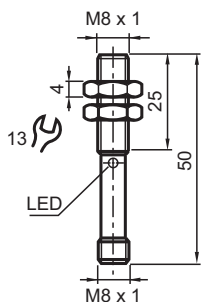
NMB1,5-8GM50-E2-FE-V3



- Aktiv yta i rostfritt stål
- Avkänningsområde 1,5 mm
- 3-trådig DC



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		Normalt öppen (NO)
Utgångstyp		PNP
Känslavstånd	s_n	1,5 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 1,215 mm
Manöverelement		Ferromagnetiska objekt
Reduktionsfaktor r_{Al}		0
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,4 - 0,7
Reduktionsfaktor r_{St37}		1
Anslutnings sätt		3-trådig

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens	f	80 Hz
Hysteres	H	5 ... 15 typ. 10 %
Polaritetsskydd		ja
Kortslutningsskydd		ja
Spänningsfall	U_d	≤ 2 V
Arbetsström	I_L	≤ 100 mA
Strömförbrukning		≤ 15 mA
Läckström	I_r	≤ 10 μ A

Kungörelsedatum: 2024-01-16 Datum för utgåva: 2024-01-16 : 904823_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

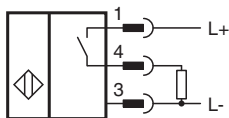
Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Tekniska data

Visning/betjäningselement	
Driftsanvisning	LED röd: Utgång
Standardöverensstämmelse	
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	
Anslutnings typ	Kontakt M8 x 1 , 3-polig
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Skyddsklass	IP67
Dimensioner	
Längd	50 mm
Diameter	8 mm

Anslutning



Anslutningstilldelning



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK