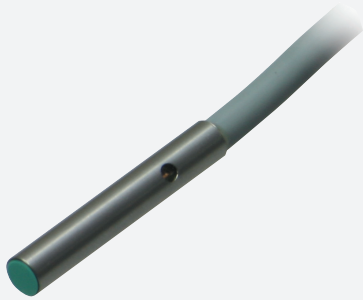


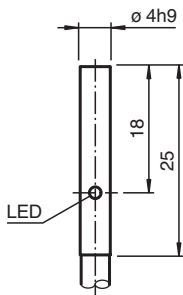
Givare, induktiv

NBB1,5-4M25-E2-5M-PUR

■ Bas serie



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
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,46
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,41
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,89
Reduktionsfaktor r_{Ms}		0,59
Anslutnings sätt		3-trådig

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 3000 Hz
Hysteres	H	1 ... 15 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		ja
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,1 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 10 mA

Kungörelsedatum: 2024-04-25 Datum för utgåva: 2024-04-25 : 70110045_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

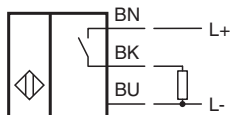
Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Tekniska data

Funktions indikering	LED, gul
Norm- och riktlinjekonformitet	
Standardöverensstämmelse	
Standarder	EN IEC 60947-5-2
Godkännanden och certifikat	
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	Kabel
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	POM
Skyddsklass	IP67
kabel	
Ändhylsor	ja
Kabeldiameter	3 mm - 0,2 mm
Böjningsradie	> 12 x kabeldiameter
Material	PUR
Färg	svart
Antal kärnor	3
Ledartvärsnitt	0,14 mm ²
Längd	L 5 m
Dimensioner	
Längd	25 mm
Diameter	4 mm

Anslutning



Montering

