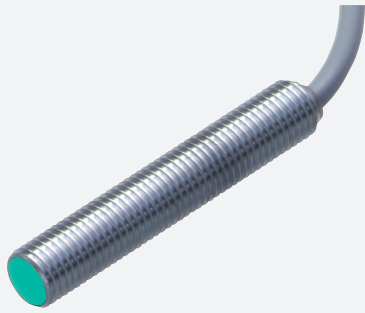


# Givare, induktiv

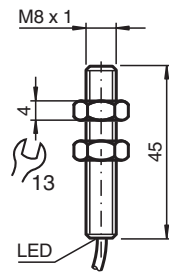
## NEB4-8GM45-E2



- 4 mm nästan i plan
- Utökat känslavstånd



### Mått



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		Normalt öppen (NO)
Utgångstyp		PNP
Känslavstånd	$s_n$	4 mm
Installation		nästan i samma plan
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 3,24 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,25
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,22
Reduktionsfaktor $r_{1.4301}$		0,65
Anslutnings sätt		3-trådig

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 500 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2$ V

Kungöresedatum: 2022-05-18 Datum för utgåva: 2022-05-18 : 123383\_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

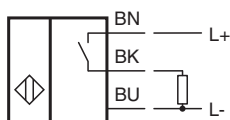
Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS

## Tekniska data

Arbetsström	$I_L$	0 ... 200 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,1 mA typ. 0,1 $\mu$ A vid 25 °C
Tomgångsström	$I_0$	$\leq$ 10 mA
Funktions indikering		LED, gul
<b>Specifikation funktionell säkerhet</b>		
MTTF <sub>d</sub>		311 a
Livslängd (T <sub>M</sub> )		20 a
Feldetekteringsförmåga (DC)		0 %
<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		Produkter, vars max. driftspänning är $\leq$ 36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.
<b>Omgivningsförhållande</b>		
Omgivningstemperatur		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Mekaniska specifikationer</b>		
Anslutnings typ		Kabel PUR , 2 m
Ledartvärsnitt		0,14 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial		mässing, förkromad
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP67

## Anslutning



## Tillbehör

	<b>BF 8</b>	Fäste, 8 mm
---	-------------	-------------