

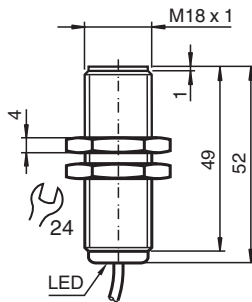


## Givare, induktiv NBB5-18GK50-E2-15M

- Med ökat täthet, skyddsklass IP68 / IP69K



### Mått



### Tekniska data

Allmänna specifikationer		
Växlingsfunktion		Normalt öppen (NO)
Utgångstyp		PNP
Känslavstånd	$s_n$	5 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0,3
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,25
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,7
Reduktionsfaktor $r_{S137}$		1
Anslutnings sätt		3-trådig
Specifikationer		
Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 1000 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande

Kungörelsedatum: 2022-06-22 Datum för utgåva: 2022-06-22 : 213369\_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

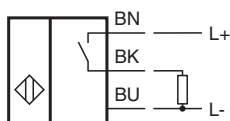
Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Tekniska data

Spänningsfall	$U_d$	$\leq 3 \text{ V}$
Arbetsström	$I_L$	0 ... 200 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu\text{A}$ vid 25 °C
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 15 \text{ mA}$
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
CCC-godkännande		Produkter, vars max. driftspänning är $\leq 36 \text{ V}$ , 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 PVC , 15 m
Ledartvärsnitt		0,34 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial		PBT
Avkännings yta		PBT
Skyddsklass		IP68 / IP69K
Anmärkning		Använd endast medföljande muttrar

## Anslutning



## Tillbehör

	<b>BF 18</b>	Fäste, 18 mm
---	--------------	--------------