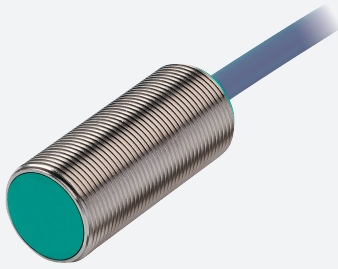


# Analoggivare, induktiv

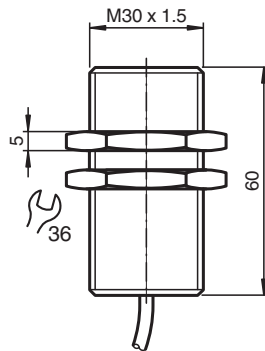
## NBB8-30GM60-I3



- Induktiv analoggivare
- Utgång 0 ... 20 mA
- Inmonteringsbar i plan



### Mått



### Tekniska data

Allmänna specifikationer			
Utgångstyp		Analog ström utgång	
Installation		inbyggbar	
Utgångs typ		DC	
Mätområde		3 ... 8 mm	
Anslutnings sätt		3-trådig	
Specifikationer			
Arbetspänning	$U_B$	15 ... 30 V DC	
Reproduceringsbarhet		0 ... 200 $\mu\text{m}$	
Återhämtningstid		1 ... 10 ms typ. 5 ms	
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 12 \text{ mA}$	
Analog utgång			
Utgångstyp		0 ... 20 mA	
Utgångskurvans branthet		4 mA / mm	
Linearitetsfel		$\leq \pm 5 \%$ för slutvärdet	
Lastmotstånd		$\leq 500 \Omega$	
Strömlutning			

Kungörelsedatum: 2022-06-30 Datum för utgåva: 2022-06-30 : 282837\_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

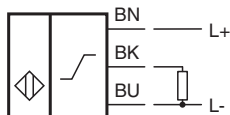
Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

## Tekniska data

0 ... 20 mA	≤ 50 A/s
20 ... 0 mA	≤ 20 A/s
Temperaturdrift	≤ ± 0,15 %/K av mätvärdet
Rippel	± 125 µA
<b>Norm- och riktlinjekonformitet</b>	
Standardöverensstämmelse	
Standarder	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 EN 60947-5-7:2003 IEC 60947-5-7:2003
<b>Godkännanden och certifikat</b>	
UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är ≤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 PVC , 2 m
Ledartvårsnitt	0,75 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67
kabel	
Kabeldiameter	6,4 mm ± 0,2 mm
Böjningsradie	> 10 x kabeldiameter

## Anslutning



## Tillbehör

	<b>BF 30</b>	Fäste, 30 mm
---	--------------	--------------