

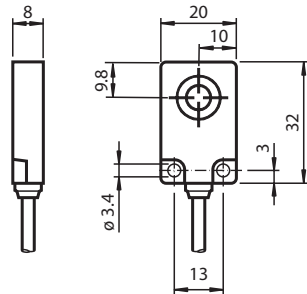


## Givare, induktiv NMB6-F104M-E2-FE

- Avkänningsområde 6 mm
- Ferromagnetiska objekt
- Aktiv yta i rostfritt stål
- PNP-version



### Mått



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		Normalt öppen (NO)
Utgångstyp		PNP
Känslavstånd	$s_n$	6 mm
Installation		inbyggbar
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 4,86 mm
Manöverelement		Ferromagnetiska objekt
Reduktionsfaktor $r_{Al}$		0
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0
Reduktionsfaktor $r_{1.4301}$		0,6 - 0,8
Reduktionsfaktor $r_{S137}$		1
Anslutnings sätt		3-trådig

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens	$f$	20 Hz
Hysteres	$H$	5 ... 15 typ. 10 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		ja
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2$ V
Arbetsström	$I_L$	$\leq 100$ mA
Strömförbrukning		$\leq 10$ mA
Läckström	$I_r$	$\leq 10$ $\mu$ A

Kungöresedatum: 2023-04-11 Datum för utgåva: 2023-04-11 : 915187\_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

<b>Visning/betjäningselement</b>	
Driftsanvisning	LED röd: Utgång ( bak synlig )
<b>Standardöverensstämmelse</b>	
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 $\leq 36$ 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 svart PUR , 2 m
Ledartvårsnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Skyddsklass	IP67

## Anslutning

