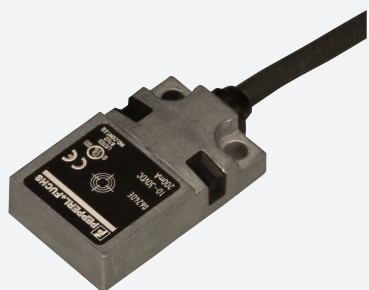


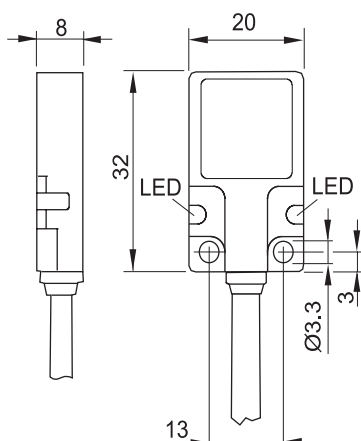
# Czujnik indukcyjny NBB7-F104M-A0



- 7 mm zabudowany
- 4-przewodowy DC
- Metalowa obudowa



## Wymiary



## Dane techniczne

### Dane ogólne

Funkcja przełączania		dopełn.
Rodzaj wyjścia		NPN
Nominalny zasięg działania	$s_n$	7 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Rodzaj wyjścia		4-przewodowy

### Parametry

Napięcie robocze	$U_B$	10 ... 30 V DC
Częstotliwość przełączania	$f$	150 Hz
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciami		pulsująca
spadek napięcia	$U_d$	$\leq 2,5$ V
Prąd roboczy	$I_L$	200 mA
Prąd resztkowy	$I_r$	$\leq 80$ $\mu$ A
Prąd jałowy	$I_0$	$\leq 15$ mA

Data publikacji: 2020-05-13 Data wydania: 2020-05-13 : 909689\_poi.pdf

Patrz „Uwagi ogólne dotyczące informacji o produktach firmy Pepperl+Fuchs”.

Grupa Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Niemcy: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

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

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Dane techniczne

Wskaźnik stanu przełączenia	LED
<b>Zgodność norm i dyrektyw</b>	
Zgodność z normami	
Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004
<b>Zezwolenia i certyfikaty</b>	
Atest UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CCC	Produkty, dla których maksymalne napięcie robocze nie przekracza 36 V, nie wymagają certyfikacji, a zatem nie są opatrzone znakiem CCC.
<b>Warunki otoczenia</b>	
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Specyfikacja mechaniczna</b>	
Rodzaj złącza	przewód PUR , 2 m
Przekrój kabla	0,14 mm <sup>2</sup>
Materiał obudowy	
Powierzchnia pomiarowa	PA 12
Stopień ochrony	IP67

## Połączenie

