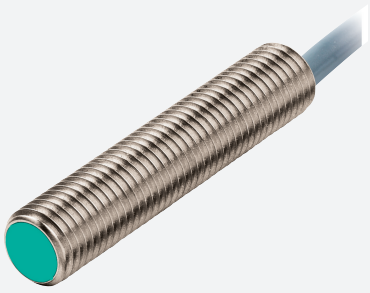


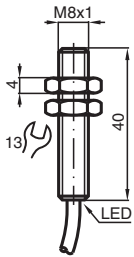
Czujnik indukcyjny NBB1,5-8GM40-Z1



- 1,5 mm zabudowany
- 2-przewodowy DC



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne		
Funkcja przełączania		Rozwierne (NC)
Rodzaj wyjścia		Dwuprzewodowe
Nominalny zasięg działania	s_n	1,5 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 1,21 mm
Rzeczywisty dystans działania	s_r	1,35 ... 1,65 mm typ.
Współczynnik redukcyjny r_{AI}		0,22
Współczynnik redukcyjny r_{Cu}		0,16
Współczynnik redukcyjny $r_{1.4301}$		0,64
Rodzaj wyjścia		2-przewodowy
Parametry		
Napięcie robocze	U_B	5 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 1200 Hz
histereza	H	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją		tolerancyjny na złą polaryzację

Data publikacji: 2023-02-27 Data wydania: 2023-02-27 : 088536_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

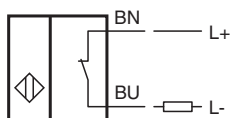
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS


Dane techniczne

Ochrona przed zwarcieniem		pulsująca
spadek napięcia	U_d	$\leq 5 \text{ V}$
Prąd roboczy	I_L	2 ... 100 mA
Min. prąd roboczy	I_m	2 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Opóźnienie przed udostępnieniem	t_v	\leq
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda
Parametry bezpieczeństwa funkcjonalnego		
MTTF _d		2772 a
Stopień pokrycia diagnostycznego (DC)		0 %
Zgodność norm i dyrektyw		
Zgodność z normami		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Zezwolenia i certyfikaty		
Atest UL		cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CCC		Posiada certyfikat China Compulsory Certification (CCC)
Warunki otoczenia		
Temperatura otoczenia		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Specyfikacja mechaniczna		
Rodzaj złącza		przewód PVC , 2 m
Przekrój kabla		0,14 mm ²
Materiał obudowy		Stal szlachetna 1.4305 / AISI 303
Powierzchnia pomiarowa		LCP
Stopień ochrony		IP67

Połączenie



Akcesoria

	BF 8	Kołnierz montażowy, 8 mm
---	-------------	--------------------------