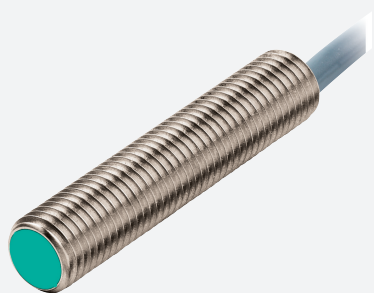


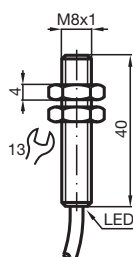
Czujnik indukcyjny NCB1,5-8GM40-Z0



- 1,5 mm zabudowany
- 2-przewodowy DC



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja przełączania		Normalnie otwarte (NO)
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 redukcji r_{Al}		0,22
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0,16
Współczynnik redukcji $r_{1.4301}$		0,64
Rodzaj wyjścia		2-przewodowy

Parametry

Napięcie robocze	U_B	5 ... 60 V
------------------	-------	------------

Data publikacji: 2022-05-18 Data wydania: 2022-05-18 : 126095_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

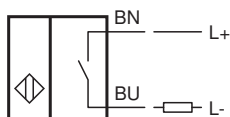
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS


Dane techniczne

Częstotliwość przełączania	f	0 ... 1200 Hz
histereza	H	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją		tolerancyjny na złą polaryzację
Ochrona przed zwarcie		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 5 V
Prąd roboczy	I_L	2 ... 100 mA
Min. prąd roboczy	I_m	2 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda
Parametry bezpieczeństwa funkcjonalnego		
MTTF _d		1476 a
Okres użytkowania (T _M)		20 a
Stopień pokrycia diagnostycznego (DC)		0 %
Zgodność norm i dyrektyw		
Zgodność z normami		
Normy		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
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 PUR , 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	Kołnier montażowy, 8 mm
---	-------------	-------------------------