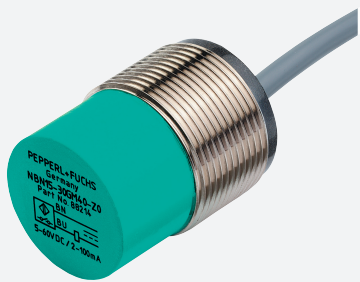


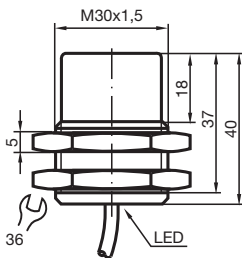
Czujnik indukcyjny NBN15-30GM40-Z0



- 15 mm niezabudowany
- 2-przewodowy DC



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja przełączania		Normalnie otwarte (NO)
Rodzaj wyjścia		Dwuprzewodowe
Nominalny zasięg działania	s_n	15 mm
Instalacja		niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 12,2 mm
Rzeczywisty dystans działania	s_r	13,5 ... 16,5 mm typ.
Współczynnik redukcji r_{Al}		0,4
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0,35
Współczynnik redukcji $r_{1.4301}$		0,7
Rodzaj wyjścia		2-przewodowy

Parametry

Data publikacji: 2020-03-30 Data wydania: 2020-03-30 : 088214_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

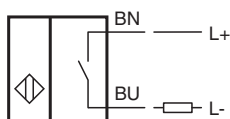
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Dane techniczne

Napięcie robocze	U_B	5 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 150 Hz
histereza	H	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją		tolerancyjny na złą polaryzację
Ochrona przed zwarciami		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		Dioda wielokierunkowa, żółta
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 CSA		cCSAus 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		0,34 mm ²
Materiał obudowy		Mosiądz, niklowany
Powierzchnia pomiarowa		PBT
Stopień ochrony		IP67
przewód		
Średnica kabli		4,8 mm ± 0,2 mm
Promień zgięcia		> 10 x średnica przewodu

Połączenie



Akcesoria

	BF 30	Kołnierz montażowy, 30 mm
--	--------------	---------------------------