

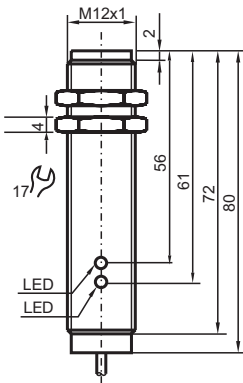
Czujnik indukcyjny NMB2-12GM80-US-NFE



- płaszczyna aktywna ze stali szlachetnej
- zasięg skanowania 2mm
- 2-przewodowy AC/DC



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Rodzaj wyjścia		Dwuprzewodowe
Nominalny zasięg działania	s_n	2 mm
Instalacja		zabudowany w stali ST37 / 1.0037
Polaryzacja wyźciowa		AC/DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 1,62 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}		0
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0
Współczynnik redukcji $r_{1.4301}$		0,8
Współczynnik redukcji r_{St37}		1
Współczynnik redukcji r_{Ms}		0
Rodzaj wyjścia		2-przewodowy

Parametry

Napięcie robocze DC	U_B	20 ... 300 V
Napięcie robocze AC	U_B	20 ... 250 V
Częstotliwość przetężania	f	0 ... 20 Hz
histereza	H	typ. 5 %
Ochrona przed zwarcie		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 7 V
Prąd roboczy	I_L	8 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 1,3 mA typ.

Data publikacji: 2020-09-15 Data wydania: 2020-09-15 : 905979_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

Opóźnienie przed udostępnieniem	t_v
Wskaźniki/elementy obsługowe	
Wskaźnik pracy	Dwukolorowa dioda LED Kolor zielony: zasilanie Kolor czerwony: wyjście
Zgodność z normami	
Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004
Zezwolenia i certyfikaty	
Atest UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Specyfikacja mechaniczna	
Materiał obudowy	Stal szlachetna 1.4305 / AISI 303
Powierzchnia pomiarowa	Stal szlachetna 1.4305 / AISI 303
Stopień ochrony	IP67

Połączenie

US

