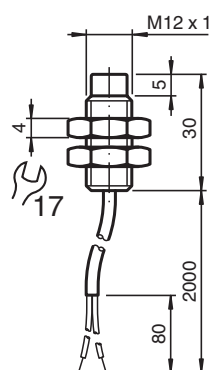


# Czujnik indukcyjny NJ4-12GM-Z11-2M-Y

■ Seria komfort



## Wymiary



## Dane techniczne

### Dane ogólne

Funkcja przełączania		Rozwierne (NC)
Nominalny zasięg działania	$s_n$	4 mm
Instalacja		niezabudowany
Zapewniony dystans działania	$s_a$	0 ... 3,24 mm
Współczynnik redukcji $r_{Al}$		0,4
Współczynnik redukcji $r_{Cu}$		0,3
Współczynnik redukcji $r_{1,4301}$		0,85
Rodzaj wyjścia		2-przewodowy

### Parametry

Napięcie znamionowe	$U_o$	12 V
Częstotliwość przełączania	$f$	0 ... 1500 Hz
histereza	$H$	3 %
Pobór prądu		
Płyta pomiarowa nie wykryta		$\geq 3$ mA
Płyta pomiarowa wykryta		$\leq 1$ mA

Data publikacji: 2020-03-24 Data wydania: 2020-03-30 : 70101136\_pol.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

### 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

### Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia

-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

### Specyfikacja mechaniczna

Rodzaj złącza

przewód PVC , 2 m z zakończenia przewodu

Przekrój kabla

0,34 mm<sup>2</sup>

Materiał obudowy

Mosiądz, niklowany

Powierzchnia pomiarowa

PBT

Stopień ochrony

IP67

## Połączenie

