

# Informacje o produktach

## Indukcyjny czujnik pomiarowy Millimar P2104 FA

### Właściwości produktu

- Warianty bez wsuwania i z wsuwaniem pneumatycznym lub zasilaniem
- Trzpień pomiarowy łożyskowany obrotowo-przesuwnie
- Wysoka liniowość w całym zakresie pomiarowym
- Doskonałe ekranowanie elektromagnetyczne (EMC)
- Przy użyciu dołączonej nasadki wyjście kabla we wszystkich czujnikach można zmienić z pionowego na poziome
- Informacje na temat odporności chemicznej: produkt odporny na działanie oleju, benzyny, wody i związków alifatycznych. Produkt umiarkowanie odporny na działanie kwasów, zasad, rozpuszczalników i ozonu

### Zakres dostawy

protokół kontroli, instrukcja obsługi, nasadki bocznych wyjść kabli, klucz do ustawień skoku wstępnego



Nr art.: **5324074**

### Dane techniczne

<b>Zakres pomiarowy od</b>	-2
<b>Zakres pomiarowy do</b>	2
<b>Odległość dolnego ogranicznika MIN</b>	-2.2
<b>Odległość dolnego ogranicznika MAKS</b>	0
<b>Odległość górnego ogranicznika MIN</b>	8.4
<b>Odległość górnego ogranicznika MAKS</b>	10.4
<b>Podnoszenie/napęd</b>	Wsuwanie podciśnieniowe
<b>Nacisk pomiarowy (N)</b>	0,75 N +/- 0,15 N
<b>Wzrost nacisku pomiarowego</b>	0,1 N/mm
<b>Odchyłka czułości</b>	0.3
<b>Precyzja powtarzania fw (µm)</b>	0.2
<b>Histereza wskazań fu (µm)</b>	1
<b>Odchyłka liniowości w zakresie +/- 0,5 mm</b>	0.5
<b>Odchyłka liniowości w zakresie +/- 1,0 mm</b>	2
<b>Odchyłka liniowości w zakresie +/- 2,0 mm</b>	4
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP 64
<b>Długość kabla</b>	2.5
<b>Temperatura robocza wymagana</b>	20
<b>Temperatura robocza MIN</b>	10
<b>Temperatura robocza MAKS</b>	40
<b>Temperatura robocza MIN</b>	10
<b>Temperatura robocza MAKS</b>	40
<b>MIN. temperatura przechowywania</b>	-10
<b>MAKS. temperatura przechowywania</b>	80
<b>Współczynnik temperaturowy</b>	0.15
<b>Zgodność</b>	Federal

# Informacje o produktach

## Indukcyjny czujnik pomiarowy Millimar P2104 FA

### Wymiary

