

# Información de productos

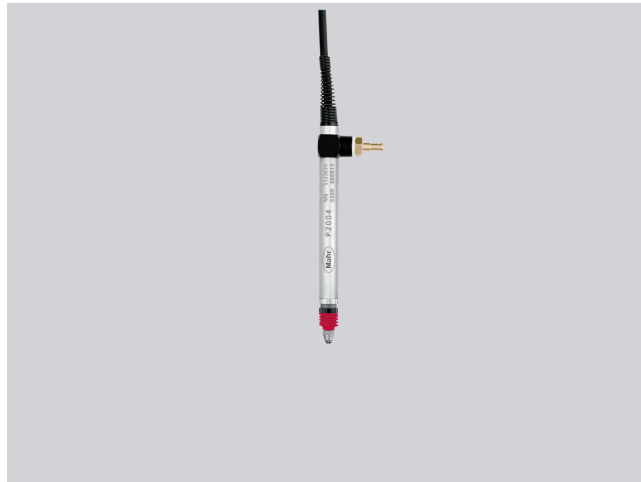
## Palpador de medición inductivo Millimar P2004 FB

### Propiedades del producto

- Variantes sin y con elevación neumática o aplicación de carga efectiva
- Varilla de medición sobre guía de bolas
- Alta linealidad a lo largo de todo el rango de medición
- Excelente apantallado electromagnético (CEM)
- Todos los palpadores pueden convertirse de salida de cable axial a salida de cable radial montando un capuchón que se incluye en el volumen de suministro
- Datos sobre la resistencia química: resistentes al aceite, a la gasolina, al agua y a los alifatos. Moderadamente resistentes a ácidos, a soluciones alcalinas, a disolventes y al ozono

### Volumen de suministro

Informe de comprobación, Manual de instrucciones, Tapón para salida de cables lateral, Llave para ajustar el recorrido previo



N.º de referencia: **5323034**

### Datos técnicos

<b>Rango de medición desde</b>	-2
<b>Rango de medición hasta</b>	2
<b>Distancia del tope inferior MÍN.</b>	-2.2
<b>Distancia del tope inferior MÁX.</b>	0
<b>Distancia del tope superior MÍN.</b>	2.2
<b>Distancia del tope superior MÁX.</b>	4.4
<b>Elevación/Avance</b>	Avance con aire comprimido (máx. 1 bar)
<b>Fuerza de medición (N)</b>	Dependiente de la presión del aire
<b>Desviación de sensibilidad</b>	0.3
<b>Precisión de repetición fw (µm)</b>	0.1
<b>Histéresis de medición fu (µm)</b>	0.5
<b>Desviación de linealidad en el margen de ± 0,5 mm</b>	0.4
<b>Desviación de linealidad en el margen de ± 1,0 mm</b>	1.5
<b>Desviación de linealidad en el margen de ± 2,0 mm</b>	3
<b>Grado de protección IP</b>	IP 64
<b>Longitud del cable</b>	2.5
<b>Temperatura de trabajo</b>	20
<b>Temperatura de trabajo MÍN.</b>	10
<b>Temperatura de trabajo MÁX.</b>	40
<b>Temperatura de servicio MÍN.</b>	10
<b>Temperatura de servicio MÁX.</b>	40
<b>Temperatura de almacenamiento MÍN.</b>	-10
<b>Temperatura de almacenamiento MÁX.</b>	80
<b>Coefficiente de temperatura</b>	0.15
<b>Compatibilidad</b>	Federal

# Información de productos

## Palpador de medición inductivo Millimar P2004 FB

### Dimensiones

