

# Información de productos

## Módulo para instrumentos de medición neumáticos Millimar N 1701 PM-10000

### Propiedades del producto

- Módulos de bus RS-485 combinables de manera flexible
- Módulos de conexión de alto rendimiento para la evaluación de sensores de medición (inductivos/neumáticos)
- Consulta de datos sincronizada de varios sensores de medición conectados
- Conexión a través de la interfaz USB de los módulos N 1700 a Millimar Cockpit, nuestro software de configuración y evaluación inteligente y de uso universal
- Combinación de un producto modular y flexible para solucionar tareas de medición específicas del cliente
- Velocidad máxima teórica de transmisión del bus de 4189 valores/s (depende de la cantidad de canales conectados)

### Volumen de suministro

Manual de instrucciones

### Aplicación

Combinación inteligente y flexible de módulos de medición y software para solucionar tareas de medición específicas del cliente.



N.º de referencia: **5331152**

### Datos técnicos

<b>Consumo de corriente</b>	32 mA
<b>Rango de medición <math>\mu\text{m}</math></b>	25 $\mu\text{m}$
<b>Resolución en <math>\mu\text{m}</math></b>	0,1
<b>Compatibilidad</b>	Mahr
<b>Configuración</b>	Software Millimar Cockpit
<b>Ajustador a cero</b>	Eléctrico
<b>Velocidad de transmisión de datos</b>	4189 Hz
<b>Límite de error</b>	$\pm 0,8 \mu\text{m}$ en el rango de $\pm 38 \mu\text{m}$ y $\pm 0,5 \mu\text{m}$ en el rango de $\pm 25 \mu\text{m}$
<b>Interfaz de datos</b>	RS-485
<b>Suministro de corriente</b>	+ 5V de bus N 1700
<b>Temperatura de servicio desde</b>	0 °C
<b>Temperatura de servicio hasta</b>	40 °C