

## Manómetro 7000 mBAR LT-PM9107



\*Imagen referencial

## Mecánica



- Entrada dual y diferencial, rango máximo de 7000 mbar (7 bar).
- Aplicaciones: Industrial, laboratorios, horneado, ventilación, hospital médico, usado para aire corrosivo o no corrosivo y gas ionizado y líquido
- Interfaz serie RS232 para PC, puede coincidir con la computadora personal utilizada como registrador de datos, registrador, y otros sistemas modernos de medición de presión.
- Botón de ajuste a zero en el panel de control, fácil compensación a cero.

## Características

- Entrada dual y diferencial, 7000 mbar máx. rango.
- El sensor está integrado dentro de la carcasa.
- El apagado automático ahorra vida de la batería.
- Registra lecturas máximas y mínimas con recuperación.



- Ajuste de ganancia con botón, uso para calibración
- Terminales individuales para conexión de tubería, para obtener el mejor ángulo de visión.
- Pantalla LCD súper grande con ajuste de contraste
- Indicador de batería baja incorporado.

● **Especificaciones técnicas:**

Circuito	Circuito LSI del microprocesador.
Pantalla	Pantalla LCD súper grande de 61 mm x 34 mm. Tamaño de dígito de 15 mm (0,6").
Unidades de Medición	mbar, psi, Kg/cm <sup>2</sup> , mm/Hg, pulgada/HgO metro/H <sub>2</sub> O, pulgada/H <sub>2</sub> O, Atmósfera.
Función	Entrada dual y diferencial, retención de datos, cero/relativo, memoria, humedad.
Ajuste cero	Pulsador en el panel frontal.
Ajuste de span	alimentación Ajuste de ganancia del botón pulsador de alimentación para calibración precisa si es necesario.
Sensor	El sensor está integrado dentro de la carcasa. Sensor piezoeléctrico Utilizado para accesorios secos, no corrosivos Solo aire y gas no iónico. Líquido está prohibido.
Retención de datos	Por pulsador
Registro de datos	Registro de lecturas máximas mínima
Salida de datos	Interfaz serie RS 232 PC.
Apagado	Auto-apagado para el ahorro de baterías o apagado manual por pulsador
Tiempo de muestreo	Aprox. 0,8 segundos.
Temperatura de funcionamiento	0 ~ 50 °C ( 32 ~ 122 °F)
Humedad de funcionamiento	Menos del 80% HR
Fuente de alimentación	Batería 006P DC 9V (resistente).
corriente de poder	Aprox. CC 8.5 mA.
Peso	345 g/0.76 LB
Dimension	180 x 72 x 32 mm ( 7.1 x 2.8 x 1.3 pulgadas )
Accesorio Opcional	Software de adquisición de datos (versión de Windows), SW-U801-WIN Cable RS232, UPCB-01

● **Especificaciones eléctricas:**

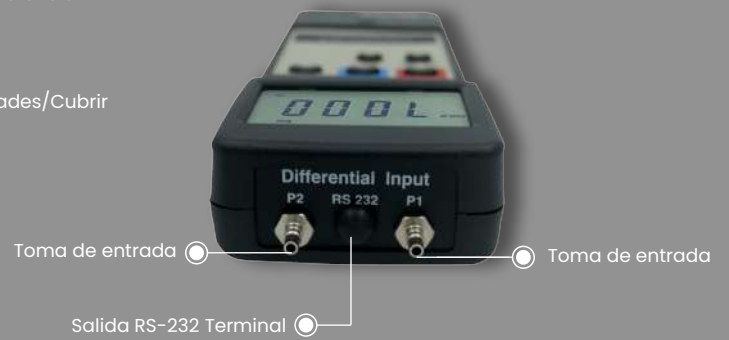
Unidad	Max. rango	Resolución	Exactitud
m bar	7000 mbar	5 mbar	± 2 % FS ( FS : escala completa
psi	101.5 psi	0.5 psi	
Kg/cm <sup>2</sup>	7.135 Kg/cm <sup>2</sup>	0.005 Kg/cm <sup>2</sup>	
mm/Hg	5250 mm/Hg	5 mm/Hg	
pulgada/Hg	206.7 pulgadas/Hg	0.1 pulgada/Hg	
metro/H <sub>2</sub> O	71.35 metro/H <sub>2</sub> O	0.05 metro/H <sub>2</sub> O	
pulgada/H <sub>2</sub> O	2810 pulgada/H <sub>2</sub> O	2 pulgada/H <sub>2</sub> O	Nota: Incluye linealidad, histéresis repetibilidad
Atmósfera	6.905 Atmósfera	0.005 Atmósfera	

● **Accesorios incluidos:**

- Manual de instrucción
- Estuche rígido de transporte



Valiometro



**Garantía:**  
**1 año**

a partir de la fecha de emisión de la factura.



**País de origen:**  
**Taiwán**

**Valiometro**