

Medidor de Vacío



Características:

Medición de vacío absoluto y de presión absoluta

Amplio rango de medición, de 1 a 1500 mbar

Protección de sobrecarga arriba de 2000 mbar máximo

Sonda separada de fácil manejo

Aplicación: Automotriz, industrial y laboratorio

Autoapagado, ahorra batería

Sensor de alta duración usado para aire, petróleo, líquidos

El instrumento usa bajo PPM una base de cristal para ofrecer una alta efectividad de medición

El circuito microprocesador asegura la máxima efectividad posible, provee funciones especiales

Retiene y guarda las lecturas máxima y mínima con recolección de las mismas

Especificaciones Técnicas

Pantalla	Pantalla LCD de 61 mm x 34 mm	Salida de Datos	Puerto serial RS232
		Tiempo de muestreo	Aproximadamente 0.8 segundos
		Apagado	Autoapagado, ahorra batería
Unidades de pantalla	8 tipos de pantalla: torr, mm Hg, micron, mbar, KPa, Pa, pulgadas Hg, psi.	Estuche	Carcaza de plástico ABS durable y resistente
		Temperatura de operación	0°C a 50°C (32°F a 122°F)
Circuito	Circuito microprocesador LSI	Humedad de operación	Menos de 80% HR
Función	Retención de datos, memoria (Min, y Max.)	Fuente de poder	Batería 006P DC 9V (de alta duración)
Sonda sensor	Sonda separada de fácil operación Sensor de alta duración utilizado para medir vacío en aire o gas.	Dimensiones	Medidor: 180 x 72 x 32 mm (7.1" x 2.8" x 1.3")
			Sonda sensor: 55 mm x 30 mm de diámetro
Retención de datos	Por medio de un botón	Peso	Instrumento: 220 g/0.48 lb
Grabado de datos	Grabado de las lecturas máxima y mínima		Sonda sensor: 175 g/0.39 lb

Unidad	Rango máximo	Resolución	Efectividad
mbar	1500 mbar	1 mbar	<p>± 1% F.S. (23± 5°C)</p> <p>Nota: Linealidad incluida, histéresis y repetibilidad F.S.: Escala completa</p>
KPa	150.0 KPa	0.1 KPa	
Pa	150,000 Pa	100 Pa	
torr	1125 torr	1 torr	
mm Hg	1125 mm Hg	1 mm Hg	
micron	1125,000 micron	1000 micron	
inch Hg	44.30 inch Hg	0.02 inch Hg	
psi	21.75 psi	0.01 psi	

N° Cat.	DESCRIPCIÓN
LT-VC9200	Medidor de vacío