

CARACTERÍSTICAS

- Display retroiluminado de 2 líneas
- El mejor de su clase: Presión fina Resolución de hasta 0,1 Pa
- Rango diferencial completo $\pm 200,0$ mbar rel.
- Muy rápido y preciso
- Funciones especiales seleccionables
- Excelente relación precio/rendimiento
- Durable con larga Duración de la batería
- Puertos de presión universales fáciles de usar con conexiones intercambiables
- Carcasa compacta y moderna

Manómetro fino RS Pro

Código RS: 205-09



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción de producto

Manómetro de presión fina para aplicación en calefacción / ventilación / Aire acondicionado (HVAC)

El rango de medición de hasta 200 hPa (mbar) / 20 kPa y la alta resolución de hasta 0,1 Pascal en el modo de presión fina optimizada cubren las principales aplicaciones de presión de gas de 150 hPa (mbar) y ajustes del quemador con un solo instrumento.

Funciones especiales seleccionables:

- FUNCIÓN NULL / Tare
- FINO: Medición con una resolución de 0,1 Pa
- AVR: Promedio de 2 s / 5 s / 10 s para una visualización estable de presiones fluctuantes

Conexión de presión universal:

- equipado con puertos dentados para 6 mm y 8 mm mangueras
- El puerto se puede adaptar a sus necesidades especiales intercambiando A muchos puertos G1/8 pulgadas estándar como disponibles en neumáticos accesorios

Especificaciones generales

Nombre del modelo	CÓDIGO RS 1107
Tipo de puerto de presión	Diferencial y relativo Conexión UT para tubos de 6 x 1 mm (interior de 4 mm) y 8 x 1 mm (interior de 6 mm)
Número de puertos de presión	2
Gama de presión	-200.0..+200.0 hPa (mbar)
Unidades seleccionables	Pa, hPa, mbar, PSI, mmHg (Torr)
Resolución	1 Pa (modo FINO: 0,1 Pa)
Tiempo de respuesta:	< 1s
Indicador de exceso de rango	Sí
Indicador de rango inferior	Sí
Corrección de presión cero	Sí
Sobrepresión máxima	1700 hPa
Alarma	No
La mejor precisión	+/- 0,2 hPa
Tipo de pantalla	• LCD retroiluminado
Registro de datos	No
Prueba de fugas	No
Indicador de batería baja	Sí
Grabaciones mínimas/máximas	Sí, con función de "retención"
Intrínsecamente seguro	No
Interfaz	No
Calibración disponible	Protocolo de calibración de fábrica
Aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Para el ajuste del quemador • Prueba de presión de gas

- Comprobación del
- filtro de escape de
- la sala limpia de

Especificaciones eléctricas

Tipo de batería	2 x AA
Duración de la batería	3.000 h
Tiempo de apagado automático	15, 30, 60, 120 o 240 minutos, o se puede desactivar
Indicador de batería baja	Sí

Especificaciones mecánicas

Material de la carcasa	Carcasa de ABS a prueba de rotura
Estándar de rosca de conexión	Una conexión de tubo, intercambiable con puerto universal G1/8
Tamaño de rosca de conexión	G1/8
Dimensiones	
Longitud	28 mm
Anchura	54 mm
Altura	108 mm
Peso	140 g
Resistencia a vibraciones	No especificado
Resistencia a impactos	No especificado

Especificaciones del entorno de funcionamiento

Humedad relativa	95% dcha. temporalmente 100% dcha. ambos sin condensación
• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C	-20 °C
Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C	+50 °C
Rango de temperatura de almacenamiento	-20 a +70 °C.

Protección IP	IP 67 (excepto conexión de presión)
---------------	-------------------------------------

Información adicional

EAN	4058175682879
Número de tarifa personalizada	90278020

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	CE
Declaraciones	Conformidad del fabricante

Productos similares

Código RS	RS	RS	RS
Número de modelo	CÓDIGO RS 1113		
Tipo de puerto de presión	Diferencial		
Número de puertos de presión	2		
Gama de presión	-2000..+2000 hPa (mbar)		
Unidades seleccionables	hPa, mbar, bar, PSI, mmHg (Torr), [FINO: PA		
Resolución	0,1 hPa (modo fino: 1 Pa)		
Tiempo de respuesta:	< 1s		
Indicador de exceso de rango	Sí		
Indicador de rango inferior	Sí		
Corrección de presión cero	Sí		
Sobrepresión máxima	3100 hPa		
Alarma	Nein		
La mejor precisión	+/- 2 hPa		
Tipo de pantalla	• LCD retroiluminado		
Registro de datos	No		
Prueba de fugas	No		
Indicador de batería baja	Sí		
Grabaciones mínimas/máximas	Sí, con función de "retención"		



Puertos de presión intercambiables