

Manómetro de referencia de precisión serie EME8REF-D2
manometro preciso de referencia digital con indicación máx./mín. / precisión: 0,1 % FS
Medios: líquidos y medios gaseosos / con capucha protectora de goma

El manómetro preciso de referencia serie EME8REF-D2 ha sido diseñado para líquidos y para todos los gases no agresivos / no explosivos. Gracias a la capucha protectora de goma, el manómetro preciso de referencia serie EME8REF-D2 también está preparado para el uso extremo. La resolución de la pantalla se puede cambiar fácilmente. El usuario puede seleccionar diferentes unidades de presión (bar, kPa, MPa, psi) en el manómetro preciso de referencia. Por lo tanto, el manómetro preciso de referencia es adecuado para todo tipo de tareas de medición. Con cada manómetro preciso de referencia se incluye una unión roscada de "Swivel" con conexión G1/4" del lado de impulsión. La "Swivel" es un cilindro, que dispone de juntas tóricas en ambos extremos. Esto permite la orientación del manómetro a la posición óptima. Si tiene preguntas sobre el manómetro preciso de referencia consulte la ficha técnica a continuación o póngase en contacto con nosotros [902 044 604](tel:902044604) para España o en el número [+56 2 562 0400](tel:+5625620400) para Latinoamérica. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este [manómetro de presión](#) y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de PCE Ibérica S.L.



- Precisión muy alta
- Para medios líquidos y gaseosos
- Indicación LCD con gráfico de barras
- Rosca exterior G ¼

- Con capucha protectora de goma
- 4 teclas de función: Select, Enter
- IP 67
- Unidades de presión seleccionables

Especificaciones técnicas del manómetro de referencia de precisión

Número de referencia	Rangos de medición	Resolución
EME8REF-D2-0003	-1 ... +3 bar	0,001 bar
EME8REF-D2-0040	-1 ... +40 bar	0,01 bar
EME8REF-D2-0060	-1 ... +60 bar	0,01 bar
EME8REF-D2-0400	0 ... 400 bar	0,1 bar
EME8REF-D2-0700	0 ... 700 bar	0,2 bar
EME8REF-D2-1000	0 ... 1000 bar	0,2 bar
Precisión	±0,1 % del fondo escala, ±1 dígito	
Unidades de presión	Bar, PSI, kPa, MPa	
Cuota de medición	10 ms	
Material de conexión	Acero inoxidable	
Conexión de presión	Rosca exterior G ¼	
Junta	NBR	
Carcasa	Fundido de cinc	
Capucha protectora de goma	TPE	
Tipo de protección	EN 60529 / IP 67	
Vibración	IEC 60068-2-6 / 10 ... 500 Hz / 5 g	
Alimentación	2 x 1,5 VDC AA	
Indicación de estado de batería	Sí	
Duración de la batería	Aprox. 1500	
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C / <85 % H.r.	
Temperatura del medio	-20 ... +80 °C	
Temperatura de funcionamiento	0 ... +50 °C	
Dimensiones	Ø79 mm x 33 mm	
Peso	540 g	

Contenido del envío del manómetro de referencia digital

1 x manómetro de referencia de precisión serie EME8REF-D2, 1 x capucha protectora de goma, 2 x batería, 1 x instrucciones de uso

Accesorios opcionales disponibles para el manómetro de referencia de precisión

- Calibración ISO / certificado

Para empresas que deseen integrar el manómetro de referencia de precisión digital en su control interno de calidad o que deseen enviarlo a su recalibración anual. El certificado según la normativa ISO contiene una calibración de laboratorio que incluye el certificado con todos los valores de medición. También se indica en el informe el nombre y la dirección de la empresa o de la persona que lo pidió.





Aquí podrá encontrar cualquier tipo de "Manómetro":

- [Manómetro de presión serie PCE-SCJN](#)
(manómetro con pantalla LCD de 4 1/2 posiciones con iluminación de fondo / gráfico de barras)
- [Manómetro de presión ManoAir100](#)
(manómetro para presión diferencial, gran precisión, rango de medición ± 2000 Pa o ± 20 kPa)
- [Manómetro de presión serie DM3](#)
(manómetro de presión para sobrepresión, salida analógica, cálculo del valor promedio)
- [Manómetro de presión PCE-APM 30](#)
(manómetro para medir la presión absoluta y la barométrica hasta 1200 hPa)
- [Manómetro de presión PCE-P01/05](#)
(manómetro, medición exacta, de -137 a 137 mbar o -344 a 344 mbar, salida RS-232)
- [Manómetro de presión PCE-P](#)
(manómetro de presión para aire, de precisión, salida RS-232, software)
- [Manómetro de presión PCE-910 / 917](#)
(manómetro para líquidos y gases, medición de gran precisión)
- [Manómetro de presión DB 3](#)
(manómetro de presión de alta precisión con función Hold, con valor promedio, mínimo / máximo)
- [Manómetro de presión PCE-932](#)
(manómetro de presión hasta 400 bar para presión absoluta)
- [Manómetro de presión PVM-620](#)
(manómetro para aire, gran precisión, memoria, RS-232, software)

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE