

Manómetro digital hasta 600 bar / Medición de presión relativa y absoluta / Precisión: $\pm 0,125$ % fondo escala

El manómetro PCE-DMM 20 dispone de una pantalla de dos líneas. Puede indicar presiones relativas o absolutas hasta 600 bar. Las zonas que están en contacto con el medio son fabricados en acero inoxidable. Esto convierte el manómetro en un equipo apto para el análisis de agua y las técnicas de laboratorio. La pantalla del manómetro es giratoria, lo que permite una buena lectura en zonas de difícil acceso. El manómetro se alimenta con dos pilas de litio 1/2 AA. Estas garantizan un funcionamiento en Standby de hasta un año y medio. Además de indicar el valor actual, el manómetro registra también los valores máximo y mínimo. Para proteger las pilas, el manómetro se desconecta automáticamente después de cierto tiempo de inactividad.



- Hasta 600 bar
- Presión relativa y absoluta
- Funciones MIN / MAX con puesta a cero
- Pantalla de dos líneas
- Diferentes unidades
- Membrana de acero inoxidable

Especificaciones técnicas del manómetro PCE-DMM 20

Presión nominal relativa en bar	0,1	0,16	0,25	0,40	0,60	1	1,6	2,5	4	6
Presión nominal absoluta en bar				0,40	0,60	1	1,6	2,5	4	6
Sobrepresión en bar	0,5	1	1	2	5	5	10	10	20	40
Presión de rotura en bar	1,5	1,5	1,5	3	7,9	7,5	15	15	25	50
Presión nominal relativa / absoluta en bar	10	16	25	40	60	100	160	250	400	600
Sobrepresión en bar	40	80	80	108	210	210	600	1050	1050	1250
Presión de rotura en bar	50	120	120	210	420	420	1000	1250	1250	1250
Depresión	-1 ... 0 bar; Sobrepresión: 5 bar; Presión de rotura: 7,5 bar									
Resistencia al vacío	P > 1 bar: ilimitado									

Especificaciones técnicas genéricas

Precisión	> 0,4 bar: < $\pm 0,125$ % fondo escala < 0,4 bar: < $\pm 0,25$ % fondo escala
Cuota de medición	1/s
Estabilidad a largo plazo	< $\pm 0,1$ % fondo escala
Medios	Combustibles, aceites, gases
Rangos de temperatura	Medio: -20 ... +85 °C Ambiente: -20 ... +70 °C Almacén: -30 ... +80 °C
Conexión de presión / carcasa	Acero inoxidable 1.4404
Juntas	FKM
Membrana de separación	Acero 4.4435
Medios que hacen contacto	Conexión de presión, juntas, membrana de separación
Pantalla	LCD
Alimentación	2 x pila de litio de 3,6 V (1/2 AA)
Duración de la pila	1,5 años en Standby
Tipo de protección	IP65
Conexión proceso (selección)	G 1/2 " G 1/4 " 1/4 " NPT 1/2 " NPT
Peso	Aprox. 300 g

Contenido de envío

- 1 x Manómetro digital PCE-DMM 20
- 1 x Instrucciones de uso