



# Medidor de presión PCE-DMM 51



## PCE-DMM 51

El medidor de presión es ideal para la instalación higiénica frontal. Esto permite instalarlo en la industria alimenticia y en la ingeniería medical. El medidor de presión indica en la pantalla giratoria presiones absolutas o relativas hasta 400 bar. El medio con el que se llena el medidor de presión tiene una autorización para alimentos conforme a FDA (Control de Alimentos y Medicamentos). Gracias a su instalación frontal a ras es posible esterilizar el medidor de presión. La pantalla del manómetro es giratoria.

- ▶ Hasta 400 bar
- ▶ Presión relativa y absoluta
- ▶ Funciones MAX / MIN con puesta a cero
- ▶ Pantalla de dos líneas
- ▶ Diferentes unidades
- ▶ Membrana de acero inoxidable

### Especificaciones técnicas

Presión nominal relativa en bar	Sobrepresión en bar	Presión de rotura en bar
60 bar	100 bar	120 bar
100 bar	200 bar	250 bar
160 bar	400 bar	500 bar
250 bar	400bar	500 bar
400 bar	600 bar	650 bar

  

Precisión	< ± 0,25 % fondo escala
Cuota de medición	5/s
Estabilidad a largo plazo	< ±0,1 % fondo escala
Medios	<b>Agua, pintura y laca, gases, medios viscosos y pastosos</b>
Rangos de temperatura	
Medio	-25 ... 85 °C
Ambiente	0 ... 70 °C
Almacén	0 ... 70 °C
Conexión de presión / carcasa	Acero inoxidable 1.4404
Juntas	FKM
Membrana de separación	Acero inoxidable 4.4435
Medios que hacen contacto	Conexión de presión, juntas, membrana de separación
Pantalla	LCD de 4,5 dígitos
Alimentación	2 x pilas de litio de 3,6 V (1/2 AA)
Duración de las pilas	1,5 años en Standby
Tipo de protección	IP65
Peso	Aprox. 350 g

### Contenido del envío

1 x Medidor de presión PCE-DM 51

1 x Manual de instrucciones

### Accesorios

CAL-PM Certificado de calibración ISO

Nos reservamos el derecho a modificaciones