



# Modelo D700

## APLICACIONES

El manómetro digital modelo D700 cuenta con un ADC de alta precisión, ofreciendo una excelente estabilidad y rápida respuesta, garantizando mediciones precisas y fiables en todo momento, con una exactitud de presión del 0.1% sobre la escala total.

Gracias a su diseño de consumo de energía ultrabajo, puede superar las 3600 horas de trabajo, además de contar con una opción de carga a través de una entrada micro-USB.

Al contar con una pantalla de 55x55 mm, con un campo de texto grande y un indicador de presión en forma de barra, garantiza una lectura clara y concisa, ideal para servicio de calibración y mantenimiento, pruebas de presión e industrias del gas, agua y petróleo.

## CARACTERÍSTICAS

- Display de 5 dígitos, diseño de pantalla principal y auxiliar
- 5 clases de alta precisión, 0.2/0.1/0.05%FS
- Muestra la temperatura, valor máximo y mínimo de los datos de referencia.
- Energía de pila/batería AA, duración de más de 3600 horas.
- 8 unidades de presión disponibles MPa/kPa/psi/bar/mmHg/mH2O/Torr/kgf/cm2

## ESPECIFICACIONES

<b>Tamaño de Carátula</b>	100mm
<b>Rangos</b>	-30inHg a 0 psi 0 psi a 10,000 psi
<b>Exactitud de presión</b>	0.1% Sobre la escala total
<b>Precisión de temperatura</b>	+/- 0.5 °C Sobre la escala total
<b>Temperatura de operacion</b>	-10-50 °C
<b>Compensación térmica</b>	0-40 °C

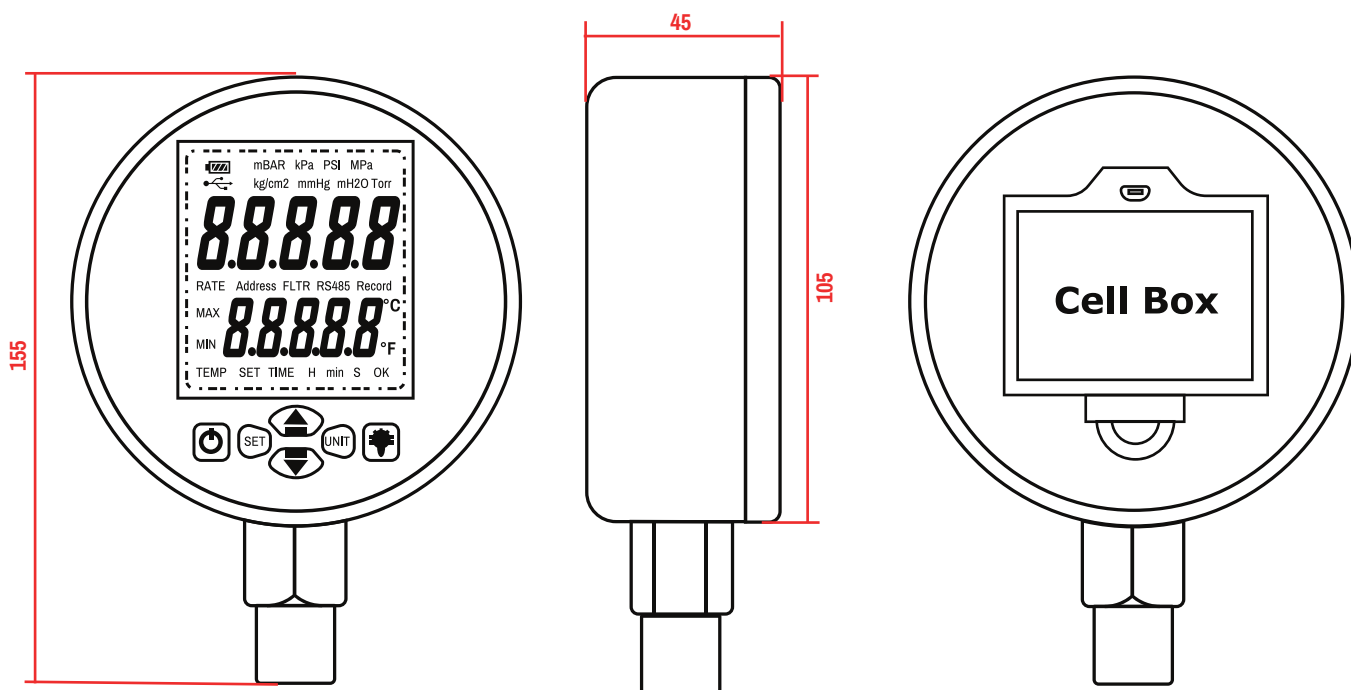




**Energía :** AA pila/batería o alimentación USB  
**Duración de la batería:** 3600 horas  
**Tasa de muestreo:** 1-10 Tiempos/seg, ajustable  
**Diámetro de carátula:** 105mm  
**Rosca de tornillo:** M20 \*1.5 G1/4 o personalizado  
**Caja:** 304 SS, cubierto de goma

**Conexión:** 1/4 NPT  
**Medio de medición:** aceite, gas, líquidos (no corrosivos)  
**Condición de almacenamiento:** Temperatura (-20-60 °C)  
 Humedad (0-96%RH)  
**Peso Neto :** 260g  
**Accesorio del producto:** Cable de alimentación (1 metro)  
**Embalaje:** 1Pz por caja de protección

### Gráfico con dimensiones



### Como ordenar

Modelo	Tamaño de Carátula	Conexión	Conexión a proceso	Exactitud	Rango	Unidad de presión
D700	105mm	Inferior	1/4" NPT Otros: Escribir directamente	0.1%	-30inHg-0psi 0-10 psi 0-30 psi 0-100 psi 0-160 psi 0-300 psi 0-1000 psi 0-5000 psi 0-10000 psi	kPa psi Mpa bar kg/cm2 mmHg mH2O Torr