

## MANOMETRO DIGITAL



Este instrumento es un manómetro digital inteligente y de alta precisión. Tiene un sensor de alta precisión y muestra la presión con precisión en tiempo real, equipado con una pantalla LCD de gran tamaño. Tiene una variedad de características, tales como puesta a cero, iluminación, botón de encendido/apagado, unidades, alarma de bajo voltaje, y es práctico de instalar y fácil de operar.

La superficie y el conector del producto es 30455. Puede usarse para medir gas, líquido, aceite y otros medios no corrosivos de acero inoxidable. Se aplica a estos campos: medición de presión portátil, soporte de equipos, calibraciones de equipos, posee gran variedad de unidades para facilitar la lectura del usuario, es alimentado con pilas AAA, para evitar conexiones adicionales.

### APLICACIONES

- Industria de maquinaria y electrónica
- Equipos de apoyo de instrumentos
- Laboratorio de presión
- Reemplazo del manómetro indicador
- Automatización de ingeniería

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

Rangos	-1-0/ 0.0025- 0.5 / 0.005-1 / 0.03- 6 / 0.05-10 / 0.08-16 / 0.5-100 / 1.25-250 / 2-400 / 3-600 Bar
Unidades	kPa, PSI, Kgf/Cm <sup>2</sup> , mBar, Mpa, mmH <sub>2</sub> O, mmHg, inH <sub>2</sub> O, inHg, Torr
Sobre presión	150% (<100 BAR) 120% (>100 BAR)
Precisión	±0.4%FS or ±0.2%FS
Estabilidad a largo plazo	0.2% Fs/year
Alimentación	3V (dos baterías AAA)
Vida de la batería	8-12 meses
Tasa de muestreo	3 veces por segundo
Visualización de la pantalla	4 dígitos LCD
Color de fondo	Blanco
Temperatura de compensación	0-60°C
Temperatura de operación	-20°C a 70°C
Conexión	M20
Material del conector	304SS o personalizado
Material de la carcasa	Acero inoxidable 304
Medio	No corrosivos con acero inoxidable 304 o 316
Retención de fecha	EEPROM
Grado de protección	IP50
Función pico	Si

### DIMENSIONES (mm):

