

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 ² , mBar, Mpa, mmH ₂ O, mmHg, inH ₂ 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	1/4, 1/2 NPT o personalizado
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):

