

MEDIDOR DE PH CON ELECTRODO EXTERNO

El medidor de pH tipo bolígrafo PH-220 ofrece mediciones de pH precisas y fiables gracias a su diseño tipo bolígrafo y su electrodo independiente, lo que lo convierte en una herramienta esencial para diversas aplicaciones en acuarios, laboratorios, procesamiento de alimentos y mucho más.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño tipo bolígrafo.
- Electrodo independiente.
- Admite la autocalibración para pH 4, pH 7 y pH 10, lo que garantiza mediciones precisas.
- Incluye una dirección de visualización reversible, función de retención de datos y apagado automático.
- Resistencia al agua con clasificación IP65.

ACCESORIOS

- Manual de instrucciones
- Electrodo de pH (PE-11)
- Solución tampón de pH 7,00 (PH-07A)
- Solución tampón de pH 4,00 (PH-04A)



MODELO
PH-220

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	PH-220
Rango de medición	0 a 14 pH
Exactitud	• $\pm 0,07$ pH (pH 5 a pH 9) • $\pm 0,1$ pH (de pH 4 a pH 10 y más allá de pH 5 a pH 9). • $\pm 0,2$ pH (pH 1 a pH 3,9, pH 10,1 a pH 13).
Resolución	0,01 pH
Impedancia de entrada	10^{12} ohmios
Tiempo de muestreo	Aproximadamente 0,8 segundos
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F)
Humedad de funcionamiento	Menos del 80% HR
Alimentación	4 pilas de 1,5 V (UM-4/AAA)
Dimensiones	• Medidor: 180 x 40 x 32 mm (7,1 x 1,6 x 1,3 pulgadas). • Electrodo: Tamaño del cuerpo 9,5 mm de diámetro x 120 mm, longitud del cable del electrodo aproximadamente 1,8 metros.

