



Medidor Portátil de pH para Enchapado – HI99131

Description

Cuerpo Irrompible de Titanio

La construcción de titanio proporciona una estructura irrompible y permite la transferencia de calor al sensor de temperatura interno para una rápida compensación de la temperatura.

Electrodo Relleno de Gel Libre de Mantenimiento

No se requiere una solución de relleno.

Características Generales

- Compensación Automática de Temperatura
- Calibración Automática de Uno o Dos Puntos
- BEPS – Alerta al usuario de la batería baja que podría afectar negativamente las lecturas
- Compacto, resistente e impermeable
- % de batería que se muestra al inicio
- Función de AYUDA, muestra mensajes de tutorial en el LCD

Especificaciones

Intervalo de pH	-2.00 a 16.00 pH
Resolución de pH	0.01 pH
Exactitud de pH (@25°C/77°F)	±0.02 pH
Calibración de pH	automática, a uno o dos puntos con dos soluciones estándar para calibración (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 o pH 4.01 / 6.86 / 9.18)
Intervalo de pH-mV	±825 mV (pH-mV)
Resolución de pH-mV	1 mV
Exactitud de pH-mV	±1 mV
Intervalo de temperatura	-5.0 a 105.0°C / 23.0 a 221.0°F
Resolución de temperatura	0.1°C / 0.1°F

Exactitud de temperatura(@25°C/77°F)	±0.5°C (arriba de 60°C); ±1.0°C (fuera de) / ±1°F (arriba de 140°F); ±2.0°F (fuera de)
Compensación de temperatura	Automática de -5.0 a 105.0°C (23 a 221°F)
Electrodo/ sonda	Sonda de pH preamplificada HI629113 con sensor de temperatura integrada y protector de titanio que funciona como matching pin, conector rápido DIN con cable de 1 m (3.3 ')
Tipo de batería / duración	1.5V AAA (3 pzas.)/ aprox. 1,400 horas de uso continuo
Condiciones ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx. 100%
Dimensiones	154 x 63 x 30 mm (6.1 x 2.5 x 1.2")
Peso	196 g (6.91 oz.)
Información para ordenar	Cada medidor se suministra completo con: • HI629113 sonda de pH preamplificada con sensor de temperatura integrado y cuerpo de titanio, conector rápido DIN con cable de 1m (3.3 ') • sobre de solución de pH 4.01 y 7.01 • HI700601 Solución de limpieza de electrodos (2 sobres) • vaso de 100 mL (1 pza.) • Baterías alcalinas: 1.5V AAA (3 pzas.) • Estuche de transporte resistente • Certificado de calibración del medidor • Certificado de calibración de la sonda • Manual de instrucciones.