

FICHA TÉCNICA

Medidor de pH y conductividad de bolsillo con Bluetooth YSTE-DPC1 Plus

Características

Diseño de sonda combinada reemplazable, que cumple con diferentes aplicaciones

Pantalla retroiluminada multicolor, fácil de leer datos en diferentes modos

Indicador de lectura de datos y bloqueo automático de datos cuando la lectura es estable

La indicación de bajo voltaje garantiza el reemplazo oportuno de la batería

Soluciones tampón: se pueden seleccionar los estándares CH, USA, NIST

Tiempo de apagado automático, tiempo de visualización de la luz de fondo personalizado

Se suministra con solución estándar, viales de muestra y cordón para una prueba de campo conveniente

Modo de control dual con conexión a la aplicación móvil para lograr un potente almacenamiento de datos

La aplicación móvil proporciona cuatro tipos de visualización de medición para diferentes situaciones, incluido el modo gráfico, el modo de tabla, el modo de dial y el modo general

Clase de protección: IP67

Parámetros

Parámetro

pH/mV. °C TENIDO mV(ORP). °C TENIDO COND./TDS/Sal./Res. °C

Resolución de pH

0,1/0,01

Puntos de calibración de pH

1, 2, -3pts automático

Rango de medición de ORP

(-1000,0 ~ +1000,0) mV

Rango de medición de pH

(-2,00 ~ 16,00) pH

Precisión del pH

± 0,01 pH ± un dígito

Rango de pH ATC

0 ~ 60 °C (32 ~ 140 ° F)

Resolución ORP

0,1/1

Precisión de ORP

± 0,1 %FS ± un dígito

Rango de medición de conductividad

0~19,99 mS/cm, rango automático: 0~19,99 μ S/cm;

20,0~199,9 μ S /cm; 200~1999 μ S /cm; 2,00~19,99mS/cm;

TDS: 0,0 mg/L~10,0 g/L (factor TDS ajustable);

Resistividad: 50 $\Omega \cdot \text{cm}$ ~ 20 M $\Omega \cdot \text{cm}$; Salinidad: 0 ~ 10 ppt

Resolución de conductividad

0,01/0,1/1

Rango de medición de temperatura

0 ~ 60 °C (32 ~ 140 ° F)

Recordatorio de calibración

Sí

Registro de datos de temporización

Sí

Precisión de conductividad

$\pm 1,0$ %FS $\pm$ un dígito

Precisión de temperatura

$\pm 0,2$ °C

Clasificación de identificación de muestra

Sí

Guía de operaciones

Sí

Varios modos de visualización

Sí

Kit de prueba

Medidor; Sonda: DPC1-S (preinstalada);

Solución de remojo de pH/ORP de 3,0 mol KCl: 10 ml, 1 botella;

Viales de muestra: 30 ml*4;

Solución tampón de pH: pH 4,00/7,00, 30 ml, uno para cada uno;

4 pilas alcalinas AAA de 1,5 V (preinstaladas); Cordón;

Estuche rígido de transporte (L/An/Al: 28,0 X 23,0 X 8,2 cm)

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.