

FICHA TÉCNICA

Analizador de calidad del agua portátil multiparamétrico YSTE-DPD10 Medidor de pH ORP DO

Características

Actualización del sistema operativo inteligente capaz de manejar una variedad de análisis complejos, incluidas mediciones cronometradas, configuración de parámetros y bloqueo de datos, aplicable para múltiples parámetros como pH, conductividad y oxígeno disuelto.

Pantalla a color TFT de 3,5", fácil de leer

Nueva interfaz de usuario, fácil operación

Función inteligente con registrador de datos de sincronización automática, configuración de parámetros, soporte de datos

Almacenamiento de datos de hasta 3000 grupos

Modo Cond: admite calibración constante de sonda, calibración de solución estándar de conductividad

Fuente de alimentación: batería de litio recargable/USB

Toma de carga: USB/Tipo C, en línea con las nuevas regulaciones europeas.

Clase de protección: IP57

Parámetros

Parámetro

pH/mV.°C TENIDO mV(ORP).°C TENIDO OD.°C

Resolución de pH

0,1/0,01/0,001

Puntos de calibración de pH

1, 2, -3pts automático

Rango de medición de ORP

(-1999,9~+1999,9)mV

Rango de medición de pH

(-2.000 ~ 20.000) pH

Precisión del pH

± 0,002 pH ± un dígito

Rango de pH ATC

(0,0~100,0) °C / (32,0~212,0) ° F

Resolución ORP

(0,0~100,0) °C / (32,0~212,0) ° F

Precisión de ORP

$\pm 0,03 \%FS \pm \text{un dígito}$

Rango de medición de conductividad

-

Puntos de calibración de conductividad

-

Rango de conductividad ATC

-

Rango de medición de DO

(0,00 ~ 20,00) mg/l

Resolución de conductividad

-

Precisión de conductividad

-

Precisión de DO

$\pm 0,30 \text{ mg/l}$

Saturación de DO

(0,0 ~ 200,0) %

DO Compensación automática de presión barométrica

(0~200,0) kPa

DO Compensación automática de temperatura

(0,0 ~ 50,0) °C / (32,0 ~ 122,0) ° F

Rango de medición de temperatura

(0,0~100,0) °C / (32,0~212,0) ° F

Toma de carga

Tipo C

Compensación Manual de salinidad DO

0 ~ 45 puntos

Precisión de temperatura

$\pm 0,2 \text{ °C}$

Fuente de alimentación

Batería de litio recargable

Clasificación IP

IP57

Kit de prueba

Medidor; Sonda de pH ATC de plástico D201T-H;

Sonda polarográfica de OD DDO01-2M-H, longitud del cable: 2 m;

Solución tampón de pH: pH 4,00/7,00/10,01, 50 ml, una para cada uno;

Solución de recarga de membrana: DDOS-01, 30 ml, 1 botella;

Tapas de Sensor de membrana DDOSC: 3 piezas/grupo, 1 paquete;

Batería de litio recargable (preinstalada);

Cable de carga: 1 pieza;

Estuche rígido de transporte (L/An/Al: 33,0 x 27,8 x 8,2 cm): 1 pieza

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.