



MEDIDOR DE OXÍGENO DISUELTO PORTATIL DISPLAY LCD 0,00 A 20,00 MG/LT SENSOR DIAMETRO 14MM

Descripción

La aplicación de este equipo es para hacer mediciones directo en botellas y verificación de la cantidad de oxígeno disuelto en las aguas de riles para detectar el nivel de contaminación, para prospecciones geológicas, metalurgia, agua de mar y para monitorear las aguas en los cultivos de peces y crustáceos,

- Gabinete de plástico resistente y con protección contra respingos
- Display de LCD de 6 pulgadas con luz de contraste
- Con 200 datos de memoria interna.
- Rango de medición: Oxígeno disuelto: 0,0~ 20.0 mg/L
- Rango de medición de Temperatura: -10 ,0~ 135,0°C
- Rango de compensación automática de la temperatura: 0,0 ~ 40,0°C
- Rango de compensación de salinidad: 0 ~35,0 g/L
- Precisión de la unidad electrónica: $\pm 0,1 \text{ mg/L} \pm 1 \text{ bit}$
- Estabilidad de la unidad electrónica: $\leq \pm 0,1 \text{ mg/L} \pm 1 \text{ bit}$ en 3 horas
- Precisión del display en oxígeno disuelto: $\pm 0,3 \text{ mg/L}$
- Precisión del display mostrando temperatura: $\pm 0,5 \text{ mg/L}$
- Reproducibilidad: $\leq 0,15 \text{ mg/L}$
- Tiempo de respuesta: no mayor de 45 segundos (a 20°C 90%)
- Error de cero del sensor: $\leq 0,1 \text{ mg/L}$
- Dimensiones externas: 3 x 17 x 7 cm (A x F x F)
- Peso: 0,4 kg
- Incluye electrodo polarográfico de polipropileno para oxígeno disuelto diámetro de 14 mm, longitud de cable 1 metro, 2 membranas para electrodo y solución de cero,
- Manual de operación
- Alimentación con batería interna y transformador con salida USB 5 Volts
- ISO 9000