

821

Medidor de Oxígeno disuelto portátil Bante



Medidor de oxígeno disuelto portátil profesional, calibración de 2 puntos, seleccionables los coeficientes de salinidad y presión barométrica, precisión: 0,2 mg / L.

Características:

- El medidor de oxígeno disuelto portátil profesional está equipado con una pantalla LCD retroiluminada.
- Calibración de 1 o 2 puntos usando agua saturada de aire o solución de oxígeno cero.
- Las compensaciones de salinidad y presión barométrica eliminan el error de medición.



- La compensación automática de temperatura asegura lecturas precisas en todo el rango.
- La función de lectura automática detecta y bloquea el punto final de la medición.
- La alarma de calibración vencida solicita al usuario que calibre el medidor con regularidad.
- El apagado automático conserva eficazmente la vida útil de la batería.
- El menú de configuración permite configurar el número de puntos de calibración, resolución, criterios de estabilidad, fecha y hora, etc.

Tel: (4) 217 57 51
(4) 239 93 75
Cel: (57) 301 424 5380
Cr 91 N° 70 A 32
Bogotá - Colombia

Tel: (507) 341 05 95
Cel: (507) 61 01 40 14
Cel: 312 288 34 36
Cr43 N° 50-88 Int. 1601
Medellín - Colombia

Urbanización Arboledas
Cluster Los Alamos
calle 8, Panamá Oeste

- La función de reinicio reanuda automáticamente todos los ajustes a los valores predeterminados de fábrica.
- La memoria ampliada almacena o recupera hasta 500 conjuntos de datos.
- La interfaz de comunicación USB es fácil de transferir datos a la PC.
- El esquema de energía multimodo (baterías, adaptador de corriente y puerto USB) asegura que el uso del medidor sea fluido.



Aplicaciones:

- Investigación y educación
- Monitoreo de aguas superficiales y subterráneas
- Otras aplicaciones industriales

Especificaciones

Modelo	Bante821
Oxígeno disuelto	
Rango	0,00 a 20,00 mg / L
Resolución	0,01, 0,1 mg / L, seleccionable
Exactitud	± 0,2 mg / L
% De saturación de oxígeno	
Rango	0,0 a 200,0%
Resolución	0,1, 1%, seleccionable
Exactitud	± 2,0%
Especificaciones generales	
Puntos de calibración	1 o 2 puntos
Compensación de temperatura	0 a 50 ° C / 32 a 122 ° F, automático
Corrección de presión	60,0 a 112,5 kPa / 450 a 850 mmHg, manual
Corrección de salinidad	0,0 a 50,0 g / L, manual
Criterios de estabilidad	Bajo o alto

Alarma de calibración vencida	1 a 31 días o descanso
Memoria	Almacena hasta 500 conjuntos de datos
Salida	Interfaz de comunicación USB
Conector	Nimi-DIN de 6 pines
Monitor	LCD personalizado (80 × 60 mm)
Poder	3 pilas AA de 1,5 V o adaptador de corriente DC5V
Duración de la batería	Aproximadamente 150 horas (apague la luz de fondo)
Dimensiones	170 (largo) × 85 (ancho) × 30 (alto) mm
Peso	300g