

SENSOR PORTÁTIL DE MONITOREO DE CALIDAD DEL AGUA CON OXÍGENO DISUELTO BELL-SENPORTMONI-OD



SKU: B-01-62-0100-0056 | **Categorías:** [Automatización y Mecatrónica](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto opcional:

1. Sonda de Conductividad + Plataforma
2. Sonda de Oxígeno Disuelto(Polarografía)+Plataforma }
3. Sonda de Oxígeno Disuelto(Fluorimetría)+Plataforma }
4. Sonda de Clorofila + Plataforma }
5. Sonda COD + Plataforma
6. Sonda de iones de fluoruro+Plataforma }
7. Sonda de iones de cloruro residual+Plataforma }
8. Sonda de iones de calcio+Plataforma }
9. Sonda de Turbidez + Plataforma }
10. Sonda de iones de cobre+Plataforma }
11. Sonda de iones de nitrato+Plataforma }
12. Sonda de iones de cloruro+Plataforma }
13. Sonda de iones de sodio+Plataforma }
14. Sonda de iones de nitrógeno amoniacal+Plataforma }
15. sonda de iones Iodina+Plataforma }
16. Sonda de iones de potasio+Plataforma }
17. Sonda de PH+Plataforma }

Calidad del Agua

Parámetro Plataforma de Prueba Rápida

Múltiples Métodos De Grabación / Personalización de Soporte / Interfaz de Color / Almacenamiento Masivo

Pequeño y
Conveniente

Enchufe y Prueba

Visualización en tiempo real

Larga Vida



Turbidez

PH

(BACALAO)

CHL

Disso ved
Oxygen



Equipo Fuerte

Docenas de I + D
trabajo de ingenieros
juntos para crear



Garantía de Calidad

Componentes importados,
estricto control de calidad



Personalización de Soporte

Proporcionar servicios personalizados a
satisfaga sus diversas necesidades



Posventa íntima

Resuelve todos los problemas,
compre con confianza,
utilice la tranquilidad

Fácil de Navegar en Una Variedad de Escenarios



Exhibición en tiempo real de los Datos del enchufe y de Prueba

Coloque el sensor en el agua durante unos segundos para mostrar la medición resultado, simple y conveniente, bajo costo de medición, y velocidad de medición rápida.



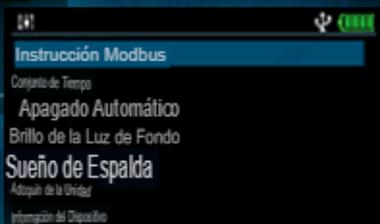
*Este dispositivo funciona con pilas

Interfaz hombre-máquina rica

La interfaz a todo color diseñada en base a la nueva idea incrustada puede consultar, registrar y mostrar los datos del sensor conectado en tiempo real.



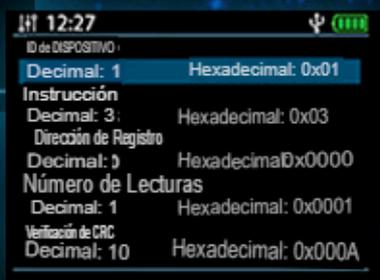
Interfaz de Menú



Conjunto de Sistema



Seleccionar Estado



Edición de Instrucciones



2
Inicio

Iniciar / Detener Grabación

3
Parar

Presione el botón iniciar grabación para iniciar la medición dentro de un período de tiempo; presione el botón detener grabación para detener la grabación de los datos del sensor y guárdelos en la memoria.



Múltiples Opciones de Grabación



Registro de Puntos

Presione para registrar los datos actuales del sensor, lo que puede ayudar a los investigadores científicos para grabar de la manera deseada y establecer con qué frecuencia recopilar datos.



Interfaz de Registro de Puntos

7
Interruptor de Unidad

Interruptor de Unidad

Presione para cambiar la unidad (por ejemplo, mg / kg <=> mg/L)



Almacenamiento Masivo de Pantalla de Gran Tamaño



Podemos almacenar 200,000 datos y podemos ajustar el intervalo de tiempo establecido para la grabación de datos. El rango de configuración es [5 segundos a 24 horas], y los datos correspondientes se pueden ver de acuerdo con el fecha y hora.



0

Alarma Automática, Ahorro de Energía de Retroiluminación

Cuando el valor detectado excede el valor de alarma establecido por el usuario, el dispositivo dará una alarma, recordándola rápidamente, presione la alarma botón para cancelar la alarma; cuando el usuario no está utilizando el dispositivo, presione el botón de retroiluminación para ahorrar energía.



estructura del Producto



Parámetros del Producto



Terminal de Mano	
Parámetro	Índice Técnico
Conectable Equipamiento	Combinación de Dispositivos Modbus 1-4
Comunicación Protocolo	Protocolo de Comunicación Serial Modbus
Mostrar Datos	Datos Brutos del Equipo
Funcionamiento Temperatura	De -20 °C a 50°C
Humedad de Trabajo	<90% HR Sin condensación
Fuente de Alimentación	Batería de litio de 12VDC, 25000mAh (estándar)
Método de Visualización	Pantalla LCD de 2,8 Pulgadas
Comunicación	Usb (Leer, Ver Información de la interfaz DB9 para Detalles)
Almacenamiento de Datos	2 MB de Espacio de Almacenamiento
Tiempo de Carga	8h (Estándar)
Tamaño	125 * 65 * 45 mm
Peso	300gr

Oxígeno Disuelto por Fluorescencia	
Principio de Medición	Método de Fluorescencia
Rango de Medición	0-20 MG/L(-200% de saturación)
Resolución	0,01 MGL, 0,1°C
Precisión	± 2% FS, 10,5°C
Combison	Compensación Automática de Temperatura (P1000)
Método de Salida	Bus Rs485, Protocolo Modbus-RTU
Condiciones de Trabajo	Temperatura de Almacenamiento
Método de Instalación	Instalación de Inmersión
Temperatura de Almacenamiento	5-65°C
Consumo de Energía	<0,5 W
Suministro	12 ~ 24VDC ± 10% IP68
Nivel de Protección	Protección P68
Calibración	Calibración de dos puntos

* Este Dispositivo funciona con Pilas



PH de la Calidad del agua

Fuente de Alimentación de CC	12-24 V CC
Consumo de Energía	<0.15 W (@12VDC, 25°C)
Precisión	± 0,5 PH
Rango de Medición de PH	0-14PH
Resolución de PH	0,01 PH
Señal de Salida	RS485 (Protocolo Modbus) Salida de 4-20 Ma (opcional)
cemprsk,	-20 ~ 80°C (manual / automático)
Velocidad de Respuesta	s 15s.
Alarma de Relé 1	Dos Relés de Alarma Normalmente Abiertos y Normalmente Cerrados

Para Más Detalles de Parámetros,

Póngase En Contacto Con El Servicio De Atención Al Cliente*

Embalaje del Producto



INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO