Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Medidor multiparametrico de sobremesa pH, conductividad y oxigeno disuelto

Código: B2-01-012079.1 / B2-01-012079.2 / B2-01-012079.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

El medidor multiparamétrico de sobremesa es un instrumento de laboratorio para medir varios parámetros, como pH, conductividad, oxígeno disuelto, turbidez y otros.

Características

1. Pantalla LCD de alta resolución.
2. Microprocesador integrado, con calibración automática, compensación automática de temperatura, almacenamiento de datos, configuración de parámetros, etc.
3. Calibración automática, autodiagnóstico y reconocimiento automático de soluciones tampón estándar.
4. Calibración de pH: 1~3 puntos; calibración de conductividad: 1 punto; oxígeno disuelto: calibración con 100% de oxígeno o con cero oxígeno.
5. Respuesta rápida y lectura estable en pantalla.
6. Protección IP54 contra polvo y salpicaduras.

Especificaciones técnicas

Especificación	pH y conductividad B2-01-012079.1	Conductividad y oxígeno disuelto B2-01-012079.2	pH y oxígeno disuelto B2-01-012079.3
pH · Rango	-2.000~20.000pH	No	-2.000~20.000pH
pH · Resolución	0.01/0.1pH	No	0.01/0.1pH
pH · Exactitud	±0.01pH±un dígito	No	±0.01pH±un dígito
mV(sonda ORP opcional) · Rango	-1999mV~1999mV	No	-1999mV~1999mV
mV(sonda ORP opcional) · Resolución	1mV	No	1mV
mV(sonda ORP opcional) · Exactitud	±0.1%FS±un dígito	No	±0.1%FS±un dígito
Conductividad · Rango	0~200.0mS/cm(división automática: 0~19.99μS/cm; 20.0~199.9μS/cm; 200~1999μS/cm; 2.00~19.99mS/cm; 20.00~199.9mS/cm)	0~200.0mS/cm(división automática: 0~19.99μS/cm; 20.0~199.9μS/cm; 200~1999μS/cm; 2.00~19.99mS/cm; 20.00~199.9mS/cm)	No
Conductividad · Resolución	0.001	0.001	No
Conductividad · Exactitud	±1.0%FS±un dígito	±1.0%FS±un dígito	No
Conductividad · Rango de ATC	0~50℃	0~50℃	No

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	pH y conductividad B2-01-012079.1	Conductividad y oxígeno disuelto B2-01-012079.2	pH y oxígeno disuelto B2-01-012079.3
TDS · Rango	0~100.0g/L	0~100.0g/L	No
TDS · Resolución	0.001	0.001	No
TDS · Exactitud	±1.0%FS±un dígito	±1.0%FS±un dígito	No
TDS · Rango de ATC	0~50℃	0~50℃	No
Resistividad · Rango	5.00~100.0MΩ·cm	5.00~100.0MΩ·cm	No
Resistividad · Resolución	0.001	0.001	No
Resistividad · Exactitud	±1.0%FS±un dígito	±1.0%FS±un dígito	No
Resistividad · Rango de ATC	0~50℃	0~50℃	No
Salinidad · Rango	0~100.0ppt	0~100.0ppt	No
Salinidad · Resolución	0.1	0.1	No
Salinidad · Exactitud	±1.0%FS±un dígito	±1.0%FS±un dígito	No
Salinidad · Rango de ATC	0~50℃	0~50℃	No
Oxígeno disuelto · Rango	No	0~20.00mg/L, 0~200.0 %	0~20.00mg/L, 0~200.0 %
Oxígeno disuelto · Resolución	No	0.01mg/L	0.01mg/L
Oxígeno disuelto · Exactitud	No	±0.30mg/L	±0.30mg/L
Oxígeno disuelto · Rango de ATC	No	0~50℃, automática	0~50℃, automática
Oxígeno disuelto · Compensación de salinidad	No	0~45ppt, manual	0~45ppt, manual
Oxígeno disuelto · Compensación barométrica	No	0~200kPa, automática	0~200kPa, automática
Temperatura · Rango	-9.9~130.0℃/14.1~266.0℉	-9.9~130.0℃/14.1~266.0℉	-9.9~130.0℃/14.1~266.0℉
Temperatura · Resolución	0.1℃	0.1℃	0.1℃
Temperatura · Exactitud	±0.2℃	±0.2℃	±0.2℃
Almacenamiento de datos	450 grupos	450 grupos	450 grupos
Transferencia de datos	Memoria USB Conexión Bluetooth a impresora(opcional)	Memoria USB Conexión Bluetooth a impresora(opcional)	Memoria USB Conexión Bluetooth a impresora(opcional)
Alimentación eléctrica	DC12V	DC12V	DC12V
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	200*170*64mm	200*170*64mm	200*170*64mm
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	600*430*130mm	600*430*130mm	600*430*130mm
Peso neto	550g	550g	550g
Peso bruto	2.5kg	2.3kg	2.4kg

Aplicaciones

1. # Parámetros a medir

Cada versión combina dos parámetros entre pH, conductividad y oxígeno disuelto; elija la que cubre los de su análisis. Todas miden además la temperatura de la muestra.

- **TDS · Rango**: 0~100.0g/L

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

  - **Temperatura · Rango**: -9.9~130.0℃/14.1~266.0℉
  - **Temperatura · Exactitud**: ±0.2℃
- **Oxígeno disuelto · Rango**: 0~20.00mg/L, 0~200.0 %
  - **Temperatura · Rango**: -9.9~130.0℃/14.1~266.0℉
  - **Temperatura · Exactitud**: ±0.2℃
- **Oxígeno disuelto · Rango**: 0~20.00mg/L, 0~200.0 %
  - **Temperatura · Rango**: -9.9~130.0℃/14.1~266.0℉
  - **Temperatura · Exactitud**: ±0.2℃

2. Alimentación y espacio

Prevea la alimentación eléctrica que indica la tabla y el espacio en el mesón para las dimensiones externas.

- **TDS · Rango**: 0~100.0g/L
  - **Alimentación eléctrica**: DC12V
  - **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 200*170*64mm
- **Oxígeno disuelto · Rango**: 0~20.00mg/L, 0~200.0 %
  - **Alimentación eléctrica**: DC12V
  - **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 200*170*64mm
- **Oxígeno disuelto · Rango**: 0~20.00mg/L, 0~200.0 %
  - **Alimentación eléctrica**: DC12V
  - **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 200*170*64mm

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización