



Analizador de carbono orgánico total en línea

Código: B2-01-011086

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Introducción

El analizador de carbono orgánico total (TOC) es un instrumento de alta precisión diseñado para medir el contenido de carbono orgánico en muestras de agua.

Características

- 1. Equipado con detector de conductividad para cuantificar la concentración de TOC.
- 2. B2-01-011086.2 puede funcionar en modo en línea para realizar un monitoreo en tiempo real.
- 3. Opción ideal para medir y monitorear agua microelectrónica, agua purificada, agua para inyección, etc.
- 4. Introducción automática de muestra con configuración de un botón, sin contaminación de la muestra, sin daños al operador ni al medio ambiente.
- 5. Oxidación UV mediante lámpara UV, sin necesidad de agregar ácido, gas o catalizador, reduce en gran medida el costo del experimento y el mantenimiento.
- 6. Pantalla táctil de 6,7 pulgadas con interfaz de usuario inteligente, fácil de operar y leer datos de prueba.
- 7. Hay dos opciones de software disponibles: una es el software normal y la otra es el software, que cumple con los requisitos de CFR Parte 11 y USP, EP, JP y CHP.
- 8. El muestreador automático es opcional según los diferentes requisitos del experimento.
- 9. Se puede cambiar fácilmente entre los modos en línea y fuera de línea. (B2-01-011086.2)
- 10. Gran capacidad de almacenamiento de 8 GB, sin restricción de datos ni tiempo.
- 11. Prueba rápida, cada análisis toma menos de 3 minutos.
- 12. Todos los registros históricos se pueden rastrear buscando la fecha de la prueba.
- 13. Los datos se pueden recuperar y guardar en USB directamente.
- 14. Equipado con impresora Bluetooth para una impresión de datos rápida y sencilla.
- 15. Diseño modular para una rápida instalación y fácil mantenimiento.

Especificaciones técnicas

Especificación	pack 640*490*440 milímetro	pack 640*490*440 mm
Modelo de trabajo	En línea y fuera de línea	De conectado
Rango de detección	0,001~1,5 mg/l	0,001~1,5 mg/l

Especificación	pack 640*490*440 milímetro	pack 640*490*440 mm
Límite de detección	1 ppb	1 ppb
Máxima tolerancia	5%	5%
Tiempo de análisis	3 minuto	3 minuto
Tiempo de recuperación	En 10 minuto	En 10 minuto
Temperatura de la muestra	1~95°C	1~95°C
Velocidad del flujo de muestra	2 ml/min	2 ml/min
Tolerancia de repetibilidad	≤3%	≤3%
A la deriva	±5%	±5%
Temperatura ambiente	10-40 °C con cambio de temperatura 5 °C/d	10-40 °C con cambio de temperatura 5 °C/d
Humedad relativa	≤85%	≤85%
Accesorio e tándar	Impresora Bluetooth (predeterminada) o software normal	Impresora Bluetooth (predeterminada) o software normal
Fuente de alimentación	CA 220 V, 50/60 Hz (e tándar); CA 110 V, 50/60 Hz (opcional)	CA 220 V, 50/60 Hz (e tándar); CA 110 V, 50/60 Hz (opcional)
Consumo	100 W	100 W
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	440*220*405 mm	440*220*300 mm
Peso neto	12,25 kilo	11 kilo
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.)	640*490*440 milímetro	640*490*440 mm
Peso bruto	19 kilo	16 kilo

Aplicaciones

Analizador de carbono orgánico total: elija la variante comparando Rango de detección, Temperatura ambiente, Temperatura de la muestra y Velocidad del flujo de muestra.

Que cambia entre variantes

B2-01-011086.1: Rango de detección: 0,001~1,5 mg/l; Temperatura ambiente: 10-40 °C con cambio de temperatura 5 °C/d; Temperatura de la muestra: 1~95°C.

Configuración 1: Rango de detección: 0,001~1,5 mg/l; Temperatura ambiente: 10-40 °C con cambio de temperatura 5 °C/d; Temperatura de la muestra: 1~95°C.

Escenarios de uso recomendados

Use B2-01-011086.1 cuando el requisito principal sea rango de detección: 0,001~1,5 mg/l.

Use B2-01-011086.2 cuando el requisito principal sea rango de detección: 0,001~1,5 mg/l.

Cómo elegir rápido

Compare primero Rango de detección, Temperatura ambiente y Temperatura de la muestra; descarte variantes que no cubran esos valores técnicos antes de cotizar.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Recomendación de compra

Seleccione la configuración que cubra Rango de detección, Temperatura ambiente y Temperatura de la muestra con el menor sobredimensionamiento técnico.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)