



[b2-01-29-193] - Buy

Código: b2-01-29-193

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

Al adoptar el principio del método fotorresistente (blindaje) y utilizar un sensor láser de alta precisión, tiene un tamaño pequeño, alta precisión y un rendimiento estable;

Se puede conectar a una cámara de presión externa para formar presión positiva/negativa para detectar muestras de alta viscosidad y desgasificar las muestras; El sistema de análisis de datos incorporado puede mostrar los datos reales del tamaño de partículas en cada canal y determinar automáticamente el grado de la muestra;

La tubería está hecha de materiales 316L y PTFE para cumplir con la detección de diversos solventes orgánicos y productos derivados del petróleo; Dispone de modos de descarga por volumen y duración de la descarga para facilitar el uso y mantenimiento del equipo;

Estándares incorporados de nivel de contaminación por partículas como 1S04406 (integral y diferencial), ΓOCT17216, GB/T14039, etc.

Función de calibración incorporada, se puede calibrar de acuerdo con GB, T21540, 1S04402, GB/T18854 y otros estándares; el sistema de análisis de datos incorporado puede determinar automáticamente el grado de la muestra de acuerdo con los estándares, con funciones automáticas de procesamiento de datos e impresión; Microsensor de agua y sensor de temperatura incorporados, pantalla grande bilingüe en chino e inglés con funciones de impresión y gran almacenamiento. Diseño integrado, carcasa de alta resistencia, fácil de transportar.

Especificaciones técnicas

Ficha tecnica de la variante activa.

Especificación	5 60mL min
Parámetro	1 - 999ml · 0 - 80°C
Fuente de luz	Láser semiconductor
Velocidad de detección	5 - 60 mL / min
Viscosidad de muestra	≤100 cSt
Detección de presión en línea	0.1 - 0.6 Mpa
Rango de tamaño de partícula	1 - 500 μm
Interfaz	USB / Interfaz de alimentación
Almacenamiento de datos	1; 000 conjuntos de datos; compatible con almacenamiento en unidad USB
Sensibilidad	0.8 μm o 4 μm (c)
Error de coincidencia límite	40; 000 partículas / mL

Especificación	5 60mL min
Volumen de conteo	1 - 999 mL
Precisión de conteo	<±10%
Nivel de protección	IP67
Intervalo de prueba	1s - 24h
Temperatura de muestra detectable	0 - 80 °C
Valor de referencia de actividad de agua	0 - 1 aw (±0.05 aw)
Contenido de agua	0 - 360 ppm (±10%)
Temperatura de trabajo	20 a 60 °C
Voltaje / alimentación	DC 12.6V / AC 100~240V
Peso	5.5 kg
Tamaño de pantalla	10.2 pulgadas
Capacidad de la batería	8000 mAh
Dimensiones	365 mm x 295 mm x 170 mm

Aplicaciones

Contador de partículas en aceite. Para una guía de selección detallada, revise esta misma pestaña junto con la tabla técnica.

- Defina el uso principal y el entorno de trabajo.
- Valide dimensiones y requerimientos del equipo.
- Compare alternativas técnicas antes de cotizar.

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