

CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTO RENDIMIENTO - BELLCROLIQALT-1100I





Como un producto rentable, la serie BellCroLiqAlt-1100I es adecuada para uso en la producción o fabricación, que requiere un estricto control de costos.

Características:

- Pantalla de visualización VFD
- Modo de control: externo / interno
- Fácil de usar
- Repetibilidad superior

SKU: N / A | **Categorías:** [Cromatografía líquida de alto rendimiento](#) |

VARIACIONES

Imagen	SKU	Descripción
 A photograph of the BellCroLiqAlt-1100I pump system, showing a control panel with a screen and buttons, and two blue water bottles on top.	BellCroLiqAlt-1100I	Bomba recíproca de doble émbolo 1 set - Rango de flujo 0.001mL / min-10.000mL / min
 A photograph of the BellCroLiqAlt-1100II pump system, showing a control panel with a screen and buttons, and two blue water bottles on top.	BellCroLiqAlt-1100II	Bomba recíproca de doble émbolo 2 set - Rango de flujo 0.001mL / min-10.000mL / min

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Parámetros técnicos:

Modelo	BellCroLiqAlt-1100I	BellCroLiqAlt-1100II
Bomba de flujo constante de alta presión	Bomba recíproca de doble émbolo 1 set	2 set
	Rango de flujo 0.001mL / min-10.000mL / min	
	Ajuste de tamaño de paso 0.001mL / min	
	Exactitud de flujo $\leq \pm 0.3\%$ (1.00ml / min, H ₂ O, RT, 8.5MPa)	
	Estabilidad de flujo RSD $\leq 0.1\%$ (1.00ml / min, H ₂ O, RT, 8.5MPa)	
	Presión máxima 42MPa	
	Mostrar error de presión $\leq \pm 3.0\%$	
	Fluctuación de la presión $\leq 1.0\%$	
	Disipación de potencia 80W	
	Rango de onda 190-700nm	
	Repetibilidad de longitud de onda $\pm 0.1\text{nm}$	
	Exactitud de longitud de onda $\leq \pm 1.0\text{nm}$	
	Ancho de banda de espectro 8nm	
UV / VIS Detector	Tiempo de respuesta 0.0s-4.9s	
	Rango de linealidad 1.8AU (5%)	
	Ruido de línea base $\leq \pm 1 \times 10^{-5}\text{AU}$	
	Drife de línea de base $\leq 2.0 \times 10^{-4}\text{AU} / \text{h}$	
	concentración mínima detectable 4,0 $\times 10^{-9}$ g / ml (naftaleno en solución de metanol)	
	Detector Cell Ruta óptica - 10 mm, volumen - 10 μL	
	Fuente de luz Lámpara de deuterio	
	Disipación de potencia 100W	
Mezclador de gradiente	/	GM1100
Inyector de muestras	1	
Supersil ODS2 5 μm ID4.6 \times 200mm	1	
Estación de trabajo (sin computadora e impresora)	1	
Marco de montaje de la válvula	1	
Kits	Kits de sistema isocráticos	Kits de sistema de gradiente

Modelo	BellCroLiqAlt-1100I	BellCroLiqAlt-1100II
Fuente de alimentación	AC110 / 220V \pm 10%, 50 / 60Hz	
Accesorio opcional	Horno de columna	

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO