



Polarimetro 589,3 nm

Código: B2-01-010680

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

Características: *Función de calibración automática, para calibrar la rotación óptica a través de cinco puntos estándar (B2-01-010680.2, B2-01-010680.5). *Control de temperatura Peltier; rango de temperatura: 15~30°C, precisión de temperatura: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (B2-01-010680.4, B2-01-010680.5). *Pantalla táctil a color de 5,6" para mostrar y operar, interfaz de operación de WINDOWS. *Amplio rango de medición: rotación óptica: $\pm 89,99^{\circ}$, rotación específica óptica: 259°Z .

Especificaciones técnicas

Especificación	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 45^{\circ}$	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 45^{\circ}$ Peltier	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 45^{\circ}$ High Precision	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 89^{\circ}$	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 89^{\circ}$ Peltier	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 89^{\circ}$ High Precision
Fuente de luz	Lámpara led	Lámpara led	Lámpara led	Lámpara led	Lámpara led	Lámpara led
Rango de medición	$\pm 89,99^{\circ}$, 259°Z	$\pm 89,99^{\circ}$, 259°Z	$\pm 89,99^{\circ}$, 259°Z	$\pm 89,99^{\circ}$, 259°Z	$\pm 89,99^{\circ}$, 259°Z	$\pm 89,99^{\circ}$, 259°Z
Longitud de onda	589.3nm	589.3nm	589.3nm	589.3nm	589.3nm	589.3nm
Precisión legible	0.001°	0.001°	0.001°	0.001°	0.001°	0.001°
Precisión de medición	$0,02^{\circ}$	$0,02^{\circ}$	$0,02^{\circ}$	$0,02^{\circ}$	$0,02^{\circ}$	$0,02^{\circ}$
Repetibilidad	0.002°	0.002°	0.002°	0.002°	0.002°	0.002°
Transmitancia de muestra	$>0,1\%$	$>0,1\%$	$>0,1\%$	$>0,1\%$	$>0,1\%$	$>0,1\%$
Temperatura. Rango de control	\	\	\	Peltier incorporado, 15 -30eC, $+0.3^{\circ}\text{C}$	Peltier incorporado, 15 -30eC, $+0.3^{\circ}\text{C}$	Peltier incorporado, 15 -30eC, $+0.3^{\circ}\text{C}$
Modo de prueba	Rotación óptica, rotación específica óptica, concentración, e cala de azúcar Z	Rotación óptica, rotación específica óptica, concentración, e cala de azúcar Z	Rotación óptica, rotación específica óptica, concentración, e cala de azúcar Z	Rotación óptica, rotación específica óptica, concentración, e cala de azúcar Z	Rotación óptica, rotación específica óptica, concentración, e cala de azúcar Z	Rotación óptica, rotación específica óptica, concentración, e cala de azúcar Z
Monitor	pantalla táctil a color de 5,6"; (Pantalla táctil a color de 8" para /)	pantalla táctil a color de 5,6"; (Pantalla táctil a color de 8" para /)	pantalla táctil a color de 5,6"; (Pantalla táctil a color de 8" para /)	pantalla táctil a color de 5,6"; (Pantalla táctil a color de 8" para /)	pantalla táctil a color de 5,6"; (Pantalla táctil a color de 8" para /)	pantalla táctil a color de 5,6"; (Pantalla táctil a color de 8" para /)
Capacidad de almacenamiento de dato	1000 juego ; (8GB para /)	1000 juego ; (8GB para /)	1000 juego ; (8GB para /)	1000 juego ; (8GB para /)	1000 juego ; (8GB para /)	1000 juego ; (8GB para /)
Interfaz	RS232 o USB; Formato Excel y formato "Océano Azul"; (WI-FI para /)	RS232 o USB; Formato Excel y formato "Océano Azul"; (WI-FI para /)	RS232 o USB; Formato Excel y formato "Océano Azul"; (WI-FI para /)	RS232 o USB; Formato Excel y formato "Océano Azul"; (WI-FI para /)	RS232 o USB; Formato Excel y formato "Océano Azul"; (WI-FI para /)	RS232 o USB; Formato Excel y formato "Océano Azul"; (WI-FI para /)
Duración del atla	4 hora olo para /	4 hora olo para /	4 hora olo para /	4 hora olo para /	4 hora olo para /	4 hora olo para /

Especificación	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 45^\circ$	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 45^\circ$ Peltier	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 45^\circ$ High Precision	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 89^\circ$	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 89^\circ$ Peltier	pack 840*455*445mm · Automático Rango $\pm 89^\circ$ High Precision
El consumo de energía	250W	250W	250W	250W	250W	250W
Fuente de alimentación	CA220V $\pm 10\%$, 50Hz	CA220V $\pm 10\%$, 50Hz	CA220V $\pm 10\%$, 50Hz	CA220V $\pm 10\%$, 50Hz	CA220V $\pm 10\%$, 50Hz	CA220V $\pm 10\%$, 50Hz
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	708*330*287mm	708*330*287mm	708*330*287mm	708*330*287mm	708*330*287mm	708*330*287mm
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.)	840*455*445mm	840*455*445mm	840*455*445mm	840*455*445mm	840*455*445mm	840*455*445mm
Peso bruto	30kg y 40kg	30kg y 40kg	30kg y 40kg	30kg y 40kg	30kg y 40kg	30kg y 40kg
□ "SOY " en B2-01-010680.2 y B2-01-010680.5 significa rotación óptica de calibración automática.	□ "SOY " en y ignifica rotación óptica de calibración automática.	□ "SOY " en y ignifica rotación óptica de calibración automática.	□ "SOY " en y ignifica rotación óptica de calibración automática.	□ "SOY " en y ignifica rotación óptica de calibración automática.	□ "SOY " en y ignifica rotación óptica de calibración automática.	□ "SOY " en y ignifica rotación óptica de calibración automática.

Aplicaciones

Polarímetro Serie: elija la variante comparando Capacidad de almacenamiento de datos, Temperatura. Rango de control, Longitud de onda y Precisión de medición.

Que cambia entre variantes

B2-01-010680.1: Capacidad de almacenamiento de datos: 1000 juegos; (8GB para /850Pro); Temperatura. Rango de control: \; Longitud de onda: 589.3nm.

B2-01-010680.2: Capacidad de almacenamiento de datos: 1000 juegos; (8GB para /850Pro); Temperatura. Rango de control: \; Longitud de onda: 589.3nm.

Configuración 1: Capacidad de almacenamiento de datos: 1000 juegos; (8GB para /850Pro); Temperatura. Rango de control: \; Longitud de onda: 589.3nm.

Configuración 4: Capacidad de almacenamiento de datos: 1000 juegos; (8GB para /850Pro); Temperatura. Rango de control: Peltier incorporado, 15 -30eC, +0.3°C; Longitud de onda: 589.3nm.

Escenarios de uso recomendados

Use B2-01-010680.1 cuando el requisito principal sea capacidad de almacenamiento de datos: 1000 juegos; (8gb para /850pro).

Use B2-01-010680.2 cuando el requisito principal sea capacidad de almacenamiento de datos: 1000 juegos; (8gb para /850pro).

Use B2-01-010680.3 cuando el requisito principal sea capacidad de almacenamiento de datos: 1000 juegos; (8gb para /850pro).

Use B2-01-010680.4 cuando el requisito principal sea capacidad de almacenamiento de datos: 1000 juegos; (8gb para /850pro).

Cómo elegir rápido

Compare primero Capacidad de almacenamiento de datos, Temperatura. Rango de control y Longitud de onda; 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 configuracion que cubra Capacidad de almacenamiento de datos, Temperatura. Rango de control y Longitud de onda con el menor sobredimensionamiento tecnico.

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