

Fuente de poder regulable de 0 a 120V DC y de 0 a 3A de corriente.

Fuente de poder regulable SPS-H1203

Características



Diseño especial y decorativo	◀
Alta eficiencia, baja ondulación, pequeño volumen y peso ligero	◀
Regulación de voltaje de salida entre 0-120V DC	◀
Regulación de corriente de salida entre 0-3A	◀
Pantalla indicadora de voltaje, corriente y potencia	◀
Disipación de calor por ventilación forzada con bajo nivel de ruido	◀
Perillas dobles para voltaje y corriente con ajuste normal y fino	◀
Pantalla LED retroiluminada de 4 dígitos de alta resolución	◀
Puerto USB de 5 V/2 A para carga de dispositivos electrónicos	◀
Botón frontal de encendido y apagado	◀
Protección de equipo ante sobrecargas, cortocircuitos y sobre temperatura	◀
Certificación CE y FCC con múltiples protecciones para diversas aplicaciones	◀

■DESCRIPCIÓN:

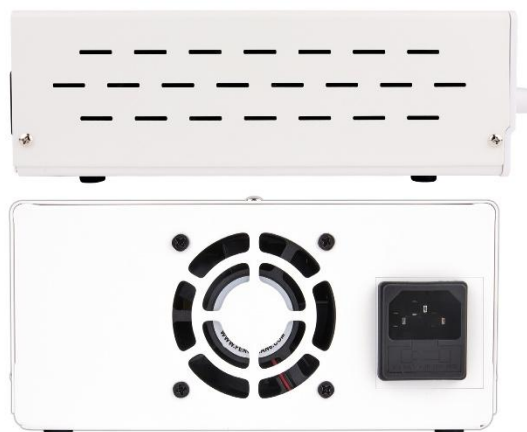
El modelo SPS-H1203 es una fuente de alimentación de corriente continua (DC) de alta precisión, especialmente diseñada para aplicaciones y ensayos de laboratorio que demandan rangos elevados de tensión eléctrica. Este dispositivo funciona con un voltaje de entrada de 230V AC $\pm 10\%$ y está protegido por un fusible de 3A. Su principal ventaja es su capacidad para entregar un voltaje de salida totalmente ajustable de 0~120V DC, complementado con una corriente regulable de 0~3A. El equipo asegura un suministro limpio y de gran estabilidad gracias a sus modos automáticos de voltaje y corriente constante con un bajo ruido de ondulación. Además, integra pantallas digitales de alta resolución con lecturas exactas de 0.01V y 0.01A. Con un peso de solo 1.2 Kg, ofrece máxima potencia de voltaje en un formato altamente ligero y portátil.

■ESPECIFICACIONES:

MODELO	SPS-H1203
Voltaje de salida	0~120V DC (Ajustable)
Corriente de salida	0~3A (Ajustable)
Voltaje de entrada	230V AC $\pm 10\%$ 50Hz
Temperatura de trabajo	0°C~40°C / Humedad relativa: <80%RH
Temperatura de almacenamiento	-10°C~70°C / Humedad relativa: <70%RH
Voltaje constante	Estabilidad del voltaje $\leq 0.1\% + 3mV$ Bajo voltaje: 0.2~0.3% + 3mV Estabilidad de carga $\leq 0.5\% + 3mV$

	Ruido de ondulación $\leq 50\text{mVrms}$
Corriente constante	Estabilidad de corriente $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ Estabilidad de carga $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ Ruido de ondulación $\leq 50\text{mArms}$ (valor valido)
Precisión del monitor	0.5% + 2 dígitos
Resolución del monitor	Voltaje: 0.01V Corriente: 0.01A
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	252 x 170 x 84 mm
Peso	1.2 Kg
Fusible	3A para entrada 220V AC

■IMAGENES:





SOCIEDAD HIMELCO LTDA.

BENEDICTO XVN°139 - ESTACION CENTRAL - SANTIAGO

FONOS: 22 7763423 / 22 7642136 / +569 63419324

EMAIL: VENTAS@HIMELCO.CL

WEB: WWW.HIMELCO.CL / TIENDA.HIMELCO.CL

CERTIFIED
ISO 9001



DOCUMENTO ORIGINAL DESARROLLADO Y ENTREGADO POR HIMELCO LTDA.

LA COPIA Y DISTRIBUCIÓN DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROHIBIDA.

Contacto: +562 27763423

Página web: <https://www.himelco.cl/>

Tienda Online: <https://www.tienda.himelco.cl/>

HIMELCO LTDA. 2026 | TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.