

Fuente de poder regulable de 0 a 60V DC y de 0 a 5A de corriente.

Fuente de poder regulable SPS-W605



Características

Diseño especial y decorativo	◀
Alta eficiencia, baja ondulación, pequeño volumen y peso ligero	◀
Regulación de voltaje de salida entre 0-60V DC	◀
Regulación de corriente de salida entre 0-5A	◀
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:

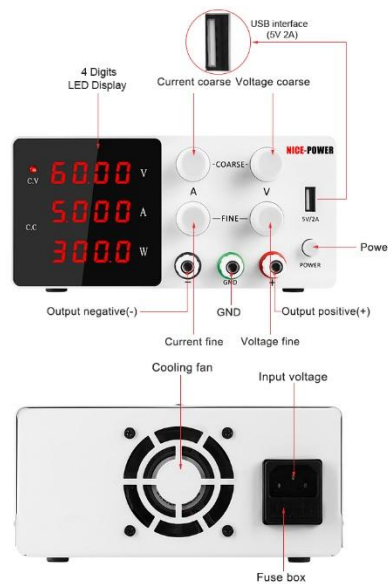
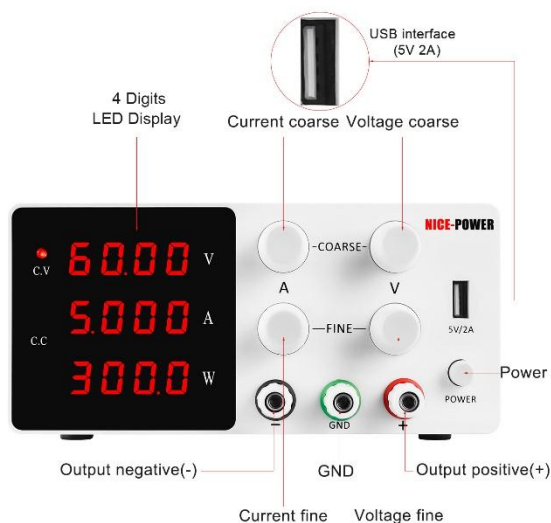
El modelo SPS-W605 es una fuente de alimentación de corriente continua (DC) de alta precisión y rango extendido, diseñada para laboratorios, entornos industriales y servicio técnico que requieren voltajes más elevados. Este equipo opera con una entrada de 230V AC $\pm 10\%$ y cuenta con protección mediante un fusible de 3A. Destaca por ofrecer una salida totalmente ajustable que alcanza hasta los 0~60V DC y una corriente de 0~5A, entregando una excelente estabilidad tanto en modo de voltaje como de corriente constante con un mínimo ruido de ondulación. Además, incorpora un monitor digital de alta resolución que refleja variaciones exactas de 0.01V y 0.01A. Con un peso ligero de 1.2 Kg y sin incluir sus dimensiones físicas, es una alternativa compacta y potente para pruebas de alta exigencia electrónica.

■ESPECIFICACIONES:

MODELO	SPS-W605
Voltaje de salida	0~60V DC (Ajustable)
Corriente de salida	0~5A (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 $\leq 30\text{mVrms}$
Corriente constante	Estabilidad de corriente $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ Estabilidad de carga $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ Ruido de ondulación $\leq 20\text{mArms}$ (valor valido)
Precisión del monitor	$0.5\% + 2$ dígitos
Resolución del monitor	Voltaje: 0.01V Corriente: 0.01A
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	$252 \times 170 \times 84 \text{ mm}$
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.