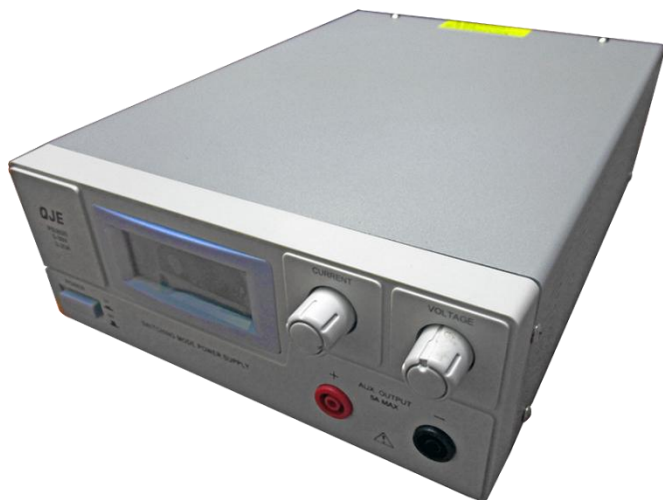


Fuente de poder con voltaje regulable de 0 a 30Vdc en 0 a 20A de corriente

Fuente de poder regulable PS-3020DA



Características

Diseño especial y decorativo	◀
Mayor capacidad de disipación de calor sin problemas de recalentamiento	◀
Voltaje entrada 220 ~ 240 VAC	◀
Frecuencia de Entrada 50 Hz	◀
Voltaje de Salida 0 ~ 30 VDC (Ajustable)	◀
Corriente de Salida 0 ~ 20 A (Ajustable)	◀
Regulación de Suministro: $CV \leq 1\% + 10mV$	◀
Regulación de Carga: $CV \leq 1\% + 5mV$	◀
Rizo: 100mVp-p	◀
Temperatura de funcionamiento 0° a 40°C	◀
Humedad Relativa: nomas del 90% RH	◀
Presión Atmosférica: 86KPa ~ 104KPa	◀
Protección de equipo ante sobrecargas, cortocircuitos y sobretensión	◀
Sistema de Refrigeración Forzada	◀
Indicador de Parámetros de Trabajo: Voltímetro // Amperímetro	◀
Tiempo de Operación: 8 Horas Continuas	◀

■DESCRIPCIÓN:

El modelo PS-3020DA es una fuente de alimentación de corriente continua (DC) de alta potencia y gran rendimiento, diseñada para laboratorios industriales, pruebas de desarrollo y servicio técnico exigente.

Este equipo se conecta a redes de AC 220-240V 50 Hz y está protegido por un fusible de 20A, entregando un rango de salida totalmente ajustable de 0~30V DC y una alta corriente máxima de 0~20A. Garantiza un suministro energético seguro y sumamente estable gracias a su bajo nivel de rizo y sus sistemas de protección integrados contra sobre temperatura, sobre corriente y cortocircuito. Además, incorpora pantallas LCD de 3 dígitos de precisión para el monitoreo en tiempo real del voltaje y el amperaje, complementado con un sistema de enfriamiento por ventilación forzada. Con un peso de 2,9 kg y omitiendo sus dimensiones, es la solución perfecta para quienes buscan potencia, confiabilidad y control en su banco de trabajo.

■ESPECIFICACIONES:

Modelo	PS-3020DA
Rango de voltaje de entrada	AC 220-240V 50 Hz
Voltaje de Salida	0~30V DC (Ajustable)
Corriente de salida máxima	0~20A (Ajustable)
Fusible	20A
Corriente de salida	$CV \pm 1\% 10mV$
Regulación de carga	$CV \pm 1\% 5mV$
Rizo	100mVp-p
Protecciones	Sobre Temperatura, sobre corriente, cortocircuito
Indicadores de Medición	Medición en 3 dígitos de precisión

	Voltímetro: LCD +/- 1% + 2 dígitos Amperímetro: LCD +/- 1% + 2 dígitos
Dimensiones (LxWxH)	336 x 214 x 87 mm
Peso	2,9 kg
Sistema de refrigeración	Ventilación forzada

■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.