

Estación de Poder de 110V AC / 220V AC a 9 y 15 V DC ajustable y fijo en 13,8 V DC

Estación de Poder SPS-300MA

Características



Mayor capacidad de disipación de calor sin problemas de recalentamiento	▶
Dos tipos de salida de Voltaje; Ajustable entre 9 y 15 VDC y fijo en 13,8 VDC	▶
Salida con luz de fondo y pantalla medidor de V/A	▶
Conmutación de trabajo (27 KHz)	▶
Alta eficiencia (85%)	▶
Buena relación de carga en línea de regulación	▶
Límite de corriente de salida y cortocircuito	▶
Refrigeración por aire forzado con ventilador	▶
Switch de encendido / Apagado	▶
Diseño especial y decorativo	▶
Con carácter excepcional inmune a la interferencia de frecuencia de radio	▶

■DESCRIPCIÓN:

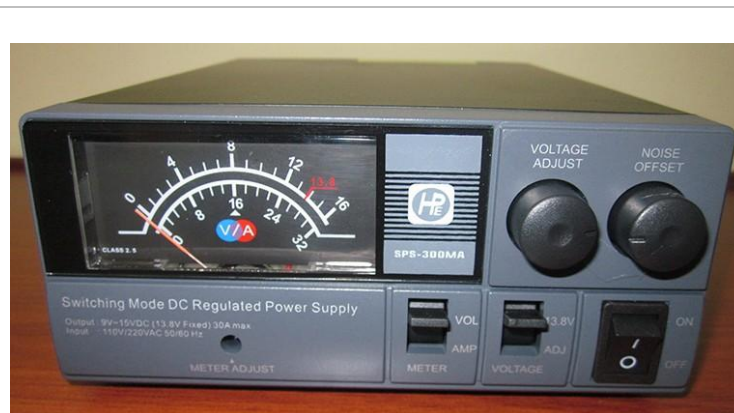
La fuente de alimentación modelo SPS-300MA es un equipo de alta eficiencia superior al 85%, diseñado para proporcionar un suministro eléctrico sumamente estable y versátil con una corriente continua de 28A y una corriente máxima de salida que alcanza los 30A. Este dispositivo permite trabajar con un voltaje de salida ajustable entre 9 y 15 V DC o fijarlo de forma precisa en 13,8V DC ($\pm 0,1$ V), operando con un rango de entrada en corriente alterna de 100V-120V AC y 220V-240V AC (50/60Hz). Destaca por su excelente regulación de línea (≤ 50 mV) y un bajo nivel de ruido en la salida de onda (≤ 50 mVp-p), incorporando en su pantalla frontal indicadores para el monitoreo de intensidad y voltaje, junto con un LED verde de salida y un único puerto de conexión. Para garantizar un funcionamiento seguro y prolongado, el sistema integra ventilación forzada controlada térmicamente, todo contenido en un diseño compacto de 205x155x70 mm con un peso total de 1,5 kg.

■ESPECIFICACIONES:

MODELO	SPS-300MA
Rango voltaje entrada	100V-120V AC /220V-240V AC (50/60Hz)
Voltaje de Salida	9 – 15 V DC Ajustable // 13,8V DC (Fijo) $\pm 0,1$ V
Max. Corriente de Salida	30A
Corriente Continua	28A
Regulación de Línea	≤ 50 mV ($\pm 10\%$ Variación)
Regulación de Carga	≤ 100 mV (0 – 100 % Carga)
Ruido Salida de Onda	≤ 50 mVp-p 5mV rms
Eficiencia	Más de 85%
Indicadores	LED Verde en Salida
Tipo de Conexión de Salida	Un puerto de Conexión
Indicadores en Pantalla (Frontal)	Intensidad y Voltaje

Sistema de Ventilación	Ventilación Forzada, Controlador Térmico
Dimensiones	205x155x70mm
Peso	1,5 kg

■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.