HIMELCO LTDA.
Hidráulica Mecánica Electrónica Y Control Industrial

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

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-400M



Características

- Tecnología de modo conmutado (27kHz)
- Alta eficiencia superior al 85%
- Buenas regulaciones de carga y línea
- Salida con filtro de ruido y protección contra cortocircuitos
- Excepcionalmente inmune a la interferencia de radiofrecuencia
- Salida OVP y protección OOP
- Pantalla que muestra las medidas V/A de salida
- Ventilador de aire forzado
- Interruptor de encendido / apagado

■DESCRIPCIÓN:

La fuente de alimentación industrial modelo SPS-400M es un equipo de gran capacidad que ofrece una eficiencia superior al 85% y entrega un suministro eléctrico altamente estable con un voltaje de salida fijo de 13.8Vdc (±0.1), una corriente continua de 35A y una corriente máxima que alcanza los 40A. Este dispositivo es compatible con rangos de entrada en corriente alterna de 100 - 120Vac y 220 - 240Vac a 50/60Hz, destacando por su excelente regulación de línea (≤ 50Mv) y protección contra cortocircuitos con límite de corriente automático dentro de 28V. En su panel frontal incorpora una pantalla para monitorear la intensidad y el voltaje, acompañada de un LED verde indicador de salida y múltiples opciones de conectividad que incluyen un puerto de conexión, un terminal transmisor y un enchufe tipo encendedor. Diseñada para un funcionamiento seguro y confiable, cuenta con un sistema de ventilación forzada por controlador térmico en un chasis robusto de 220 x 285 x 90 mm con un peso total de 2.5kg.

■ESPECIFICACIONES:

MODELO	SPS-400M
Rango de voltaje de entrada	100 - 120Vac | 220 - 240Vac | 50/60Hz
Voltaje de salida	13.8Vdc fijo ±0.1V
Corriente máxima de salida	40A
Corriente continua	35A
Regulación de línea	≤50Mv (±10% variación)
Regulación de carga	≤100mV (0 – 100% carga)
Ruido salida de onda	Menos de 80% a la carga nominal
Protección de salida	Cortocircuito, Límite de corriente automático dentro de 28V
Eficiencia	Más de 85%
Indicadores	LED verde en salida
Tipo de conexión de entrada	Alimentación corriente alterna (BS – SAA – UL – CSA)
Tipo de conexión de salida	Un puerto de conexión, un terminal transmisor, un enchufe tipo encendedor
Indicadores en pantalla (frontal)	Intensidad y voltaje
Sistema de ventilación	Ventilación forzada, controlador térmico
Dimensiones	220 x 285 x 90 mm
Peso	2.5kg

HIMELCO LTDA.
Hidráulica Mecánica Electrónica Y Control Industrial

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

■IMAGENES:

<table>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
</table>



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

BUREAU VERITAS

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.