



## Fuente de Poder Conmutada 13.8V, 40A, Instalación en Rack con Cargador de Baterías

SKU: SEC-40BRM    Marca: SAMLEX    Categoría: Fuentes de Salida Única

\$13,338.89

Precios con IVA incluido

### DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje de Entrada: 105-125 VCA</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje de Salida: 13.8 VCC</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Corriente Máxima: 46 A</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Corriente Continua: 40 A</li> <li style='margin-bottom: 5px;'>Escalable hasta 100 A con módulos adicionales</li> </ul> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Técnicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Voltaje de Entrada:</strong> 105-125 VAC, 50/60 Hz</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Corriente de Entrada:</strong> 8 A</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Voltaje Nominal:</strong> 13.8 VDC</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Voltaje sin Carga:</strong> 14 VDC</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Voltaje a Plena Carga:</strong> 13.65 VDC</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Regulación:</strong> 1%</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Corriente de Salida:</strong> 40 A (continua), 46 A (máxima)</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Corriente de Carga Máxima:</strong> 8 A</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Rizado:</strong> 150 mV (pico a pico)</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Ruido:</strong> 1 V (pico a pico)</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Protecciones:</strong> Cortocircuito, limitador de corriente, falla de ventilador (LED y buzzer), supresión de picos en entrada</li> </ul> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Físicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Dimensiones (mm):</strong> 483 x 404 x 91.4</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Dimensiones (pulgadas):</strong> 19 x 15.9 x 3.6</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Peso:</strong> 9.3 kg / 20.5 lb</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Montaje:</strong> 19' rack mount, 2U height</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Refrigeración:</strong> Aire forzado, 2 ventiladores</li> </ul> </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Conexiones y Seguridad</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Cable de Alimentación:</strong> 12 AWG / 3 conductores</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Conector:</strong> 125 V, 20 A, NEMA 5-20P</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Fusible:</strong> 250 V, 4 A</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Interruptor:</strong> 125/250 V, 25 A</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Aplicaciones:</strong> Sistemas de telecomunicaciones</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Sistemas de audio y sonido móvil</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Receptores GPS</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Sistemas de seguridad</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Sistemas CCTV</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Medidores de voltaje y corriente</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>LEDs de estado y de falla</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Buzzer de alarma de falla</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Voltaje de salida altamente regulado</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Conector D-sub de 25 pines para monitoreo remoto</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Condiciones de Operación</li> <li style='margin-bottom: 5px;'><strong>Temperatura:</strong> 0 - 40° C</li> </ul> </div> </div> <div style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'></div>

### ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                                    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Regulación de voltaje con precisión de 1% para equipos sensibles                   |
| Característica 2 | Carga de baterías integrada con corriente máxima de 8 A                            |
| Característica 3 | Escalabilidad hasta 100 A mediante módulos adicionales                             |
| Característica 4 | Protección activa por cortocircuito, limitación de corriente y falla de ventilador |
| Característica 5 | Indicación visual y sonora de fallas con LED y buzzer                              |
| Característica 6 | Instalación estándar en rack 19 pulgadas, 2U de altura                             |