



Fuente de Poder Redundante / 90-264 Vca / 12 Vdc 6.25 A / Eficiencia 88% / Para OLT V1600-D8 y V1600G-1B

SKU: VPS-AC Marca: V-SOL Categoría: OLTs

\$874.52

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Fuente de poder de corriente alterna con arquitectura redundante diseñada para garantizar continuidad operativa en OLT V1600-D8 y V1600G-1B. Proporciona salida estabilizada de 12 Vdc a 6.25 A con regulación precisa de línea y carga, minimizando fluctuaciones que puedan afectar equipos de telecomunicaciones activos. Incorpora protecciones eléctricas integradas contra sobretensión y sobrecorriente, junto con eficiencia del 88% a 230 Vca que optimiza el consumo energético y la disipación térmica en centros de datos y nodos de red. Su diseño compacto facilita la integración en racks estándar, mientras que el fusible reemplazable simplifica los procedimientos de mantenimiento correctivo sin requerir sustitución completa del módulo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Fuente de poder CA redundante para OLT<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Compatibilidad total con V1600-D8 y V1600G-1B<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Protección dual contra fallos eléctricos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Alta eficiencia energética en operaciones críticas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Diseño compacto para instalaciones en rack<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Especificaciones de Entrada</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango de voltaje: 90-264 Vca<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Corriente de entrada: 2A @ 90 Vca<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Frecuencia: 47-63 Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Corriente de irrupción: 60A @ 230 Vca<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Fusible: 5A / 250Vca (reemplazable)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Fuga de corriente: 3.5 mA<div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Especificaciones de Salida</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Voltaje: 12 Vdc (11.70-12.24 V)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Corriente: 6.25 A (reducción lineal según temperatura)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ondulación y ruido: 200 mVp-p (con 10µF y 0.1µF)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Regulación de línea: ±1% @ 90-264 Vca<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Regulación de carga: ±2% @ salida<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Capacitancia máxima: 220 µF</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Protecciones</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Sobretensión de salida: 115-140% Vo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Sobrecorriente de salida: 110-160% Io<h4 style='margin: 20px 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Eficiencia</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>88% @ 230 Vca</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alimentación redundante que elimina puntos únicos de fallo en OLT críticas
Característica 2	Protección dual contra sobretensión y sobrecorriente en salida
Característica 3	Eficiencia energética del 88% que reduce costos operativos térmicos
Característica 4	Regulación de línea ±1% y de carga ±2% para estabilidad de red
Característica 5	Fusible reemplazable de 5A/250Vca para mantenimiento sin interrupciones
Característica 6	Diseño compacto compatible con instalación en rack estándar