



SKU: EPL5K2FVR Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Reguladores

\$5,942.88

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

width: 100px; 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; padding: 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</h3><div style='padding-left: 20px; padding-top: 15px; color: inherit;'><ul style='margin-bottom: 5px;'>Potencia Nominal: 5KVA / 5KW, 100% de capacidad con cableado de cobre.</div><div style='padding-left: 20px; padding-top: 15px;'><ul style='margin-bottom: 5px;'>Diseño: Control inteligente de CPU para soportar todo tipo de cargas.</div><div style='padding-left: 20px; padding-top: 15px;'><ul style='margin-bottom: 5px;'>Componentes de Calidad: PCB con proceso SMT y componentes electrónicos de marcas importadas.</div><div style='padding-left: 20px; padding-top: 15px;'><ul style='margin-bottom: 5px;'>Pantalla LCD: Configuración y monitoreo en tiempo real.</div><div style='padding-left: 20px; padding-top: 15px;'><ul style='margin-bottom: 5px;'>Protección: Protección contra sobrecarga, cortocircuito, y bypass.</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; padding: 20px;'><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid #ccc; padding: 10px;'><div style='display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid #ccc; padding-bottom: 5px;'><div>Sección de especificaciones técnicas</div></div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Especificaciones Técnicas</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Modelo: EPLS2K2FVR</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Metodología de Control: Servo Motor con microprocesador de CPU</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Estabilidad: ±0.5% a 2% ajustable</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Factor de Potencia: PF ≥0.95, 1</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Eficiencia: ≥98%</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Tiempo de Respuesta: ≤0.5s</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Tiempo de Retardo [ON]: ≤5s</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Distorsión de Onda: ≤1%</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; padding: 20px;'><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid #ccc; padding: 10px;'><div style='display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid #ccc; padding-bottom: 5px;'><div>Sección de Entrada</div></div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Entrada: 2 x 120VAC [2F + N]</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Tensión Nominal: 220VAC [2F]</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Rango de Voltaje: 176VAC - 264VAC</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Frecuencia: 50/60 Hz</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Sección de Salida: 1 x 120VAC</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Salida: 1px solid #ccc</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Tensión Nominal: 220VAC [2F]</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Estabilidad: ±0.5% a 2% ajustable</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Carga por Fase: 10A</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Protección: Corte de salida cuando el voltaje de salida es superior a 10% [ajustable], en 3 - 5 s</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Sobrecarga: Corte de salida en caso de sobrecorriente, en 3 - 5 s</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Cortocircuito: Corte de salida cuando hay cortocircuito, en 3 - 5 s</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Bypass: Transferencia manual a bypass cuando el AVR falla o se repara</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Pantalla LCD: 4.3" TFT, 1280x800 px</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Voltaje de Entrada: 176VAC - 264VAC</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Voltaje de Salida: 220VAC</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Temperatura de Operación: 0°C - 45°C</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Humedad de Operación: 20% - 90%</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Sección de Dimensiones y Peso</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Dimensiones: 400 x 615 x 400 mm</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Peso Neto: 33 kg</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Peso Bruto: 48 kg</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Sección de Otros</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Otros: 1 x 120VAC</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Sistema de Enfriado: Convección natural</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Resistencia de Aislamiento: ≥2MΩ</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'><ul style='list-style-type: disc; padding-left: 20px;'>Resistencia al Voltaje: 2000VAC/min sin defectos</div><div style='padding: 5px 0 0 10px;'

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Control por CPU con microprocesador para cargas diversas
Característica 2	Pantalla LCD con monitoreo en tiempo real de V e I
Característica 3	Eficiencia del 98% con distorsión armónica menor al 1%
Característica 4	Protección integrada contra sobrevoltaje, subtensión, sobrecarga y cortocircuito
Característica 5	PCB con proceso SMT y componentes electrónicos de calidad importada
Característica 6	Bypass y control remoto opcional para gestión centralizada