



Inversor Onda Senoidal Pura / 2000W / Entrada 24V / Salida 120VAC / Baterías Litio / Serie IPower-Plus

SKU: IP2000-21PLUS Marca: EPEVER Categoría: Inversores Aislados (Off Grid)

\$7,606.63

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;'> <!-- Logo y título --> <div style='text-align: center; margin-bottom: 20px;'> <h1 style='font-size: 24px; margin-top: 15px; margin-bottom: 10px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Inversor de Onda Senoidal Pura Serie IPower-Plus</h1> </div> <!-- Descripción general --> <div style='margin-bottom: 30px; font-size: 15px;'> <p>IPower-Plus es una nueva generación de inversores de onda sinusoidal pura compatibles con sistemas que utilizan baterías de litio.</p> <p>Esta línea de inversores adopta la tecnología de supresión de corriente para prevenir eficazmente el daño hacia las celdas por las cuales se componen las baterías de litio además del BMS interno en ellas.</p> <p>Además, la adopción del algoritmo de control de doble circuito cerrado de voltaje y corriente brinda al inversor una respuesta más rápida y mejor resistencia al impacto de la carga.</p> <p>Esta línea de inversores selecciona componentes clave de alto impacto y larga vida útil para proporcionar una garantía de energía estable y confiable.</p> </div> <!-- Sección de compatibilidad --> <div style='margin-bottom: 30px; font-size: 15px;'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Compatibilidad</h3> <ul style='padding-left: 20px;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatibilidad: Baterías de Litio, AGM-VRLA, Gel, etc. </div> <!-- Sección de características con grid --> <div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(280px, 1fr)); gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <!-- Características destacadas --> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 15px;'> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 0; color: inherit; background-color: rgba(0, 145, 255, 0.05);'>Características Destacadas</h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>Salida de Onda Senoidal Pura <li style='margin-bottom: 8px;'>Diseño de entrada y salida eléctricamente aislado <li style='margin-bottom: 8px;'>Supresión de picos de corriente de entrada para sistemas de baterías de litio <li style='margin-bottom: 8px;'>Factor de salida de Potencia de hasta 1 <li style='margin-bottom: 8px;'>Alta eficiencia de conversión </div> <!-- Pantalla LCD giratoria y amigable para monitoreo y configuración de parámetros --> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 15px;'> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 0; color: inherit; background-color: rgba(0, 145, 255, 0.05);'>Aplicación</h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>Telecomunicaciones <li style='margin-bottom: 8px;'>Videovigilancia <li style='margin-bottom: 8px;'>Radiocomunicación </div> <!-- Aplicación --> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 15px;'> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 0; color: inherit; background-color: rgba(0, 145, 255, 0.05);'>Aplicación</h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>Este inversor puede ser utilizado en cualquier solución en lugares remotos en donde sea requerida la conversión de corriente directa almacenada en baterías a corriente alterna para alimentar equipos eléctricos. Algunos ramos en donde se puede implementar son: <li style='margin-bottom: 8px;'>Seguridad <li style='margin-bottom: 8px;'>Control de acceso </div> </div> <!-- Características físicas y eléctricas --> <div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; padding: 15px;'> <h4 style='font-size: 18px; margin-top: 0; color: inherit; background-color: rgba(0, 145, 255, 0.05);'>Características Físicas y Eléctricas</h4> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 8px;'>Voltaje de Salida (Vca): 120 / 110 <li style='margin-bottom: 8px;'>Potencia Nominal (W): 2000 <li style='margin-bottom: 8px;'>Tipo de Onda: Sinusoidal Pura <li style='margin-bottom: 8px;'>Peso (kg): 6.5 <li style='margin-bottom: 8px;'>Dimensiones (mm): 421 x 231.5 x 123 <li style='margin-bottom: 8px;'>Pico de Corriente: 4000W @ 5 seg <li style='margin-bottom: 8px;'>Protección de entrada: polaridad inversa, bajo voltaje, sobrevoltaje <li style='margin-bottom: 8px;'>Protección de salida: sobrecarga, cortocircuito, sobrecalentamiento </div> <!-- Video de instalación --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 20px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Instalación de Sistema Tipo Isla con Inversor IPowerPlus</h3> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-top: 15px;'> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='//www.youtube.com/embed/G-JFT1AJAK' allowfullscreen></iframe> </div> </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Aislamiento eléctrico completo entre entrada y salida
Característica 2	Algoritmo de doble circuito cerrado para mayor estabilidad
Característica 3	Supresión de picos que protege las celdas de almacenamiento
Característica 4	Pantalla LCD giratoria para configuración y supervisión
Característica 5	Respuesta inmediata ante variaciones bruscas de carga
Característica 6	Componentes de alto rendimiento para operación prolongada