



Inversor Onda Senoidal Pura / 1600W (2000W Pico) / Entrada 48V / Salida 120VAC / Serie IPower

SKU: IP-2000-41 Marca: EPEVER Categoría: Inversores Aislados (Off Grid)

\$5,583.59

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El inversor de onda senoidal pura de la serie IPower convierte energía de 48V CC en salida de 120/110V CA con una potencia nominal de 1600W y capacidad de pico de 2000W durante 15 minutos. Su eficiencia máxima del 95% minimiza las pérdidas energéticas y el calor generado, optimizando el rendimiento en aplicaciones profesionales. Integra protecciones activas contra sobrevoltaje, bajo voltaje, sobrecarga y cortocircuito, asegurando la continuidad operativa de los equipos conectados. Los indicadores LED permiten un monitoreo visual inmediato del estado del sistema, mientras que su diseño compacto facilita la integración en espacios reducidos de telecomunicaciones, energía solar y respaldo de equipos críticos. El conector universal de salida ofrece versatilidad de instalación en diversos entornos.

Características Generales

Potencia nominal: 1600W
Potencia pico (15 min): 2000W
Voltaje de entrada: 48V CC
Voltaje de salida: 120/110V CA
Eficiencia máxima: 95%

Tipo de onda: Senoidal pura
Protecciones de entrada: sobrevoltaje y bajo voltaje
Protecciones de salida: sobrecarga y cortocircuito
Indicadores LED de estatus operativo
Bajo consumo sin carga
Conector universal de salida
Dimensiones: 326.12 x 231.5 x 98.5 mm

Desempeño

Potencia nominal: 1600W
Potencia pico @ 15 min: 2000W
Voltaje de entrada (VCC): 48V
Voltaje de salida (VCA): 120/110V
Tipo de onda: Sinusoidal pura
Eficiencia máxima: 95%

Físicas / Eléctricas

Dimensiones: 326.12 x 231.5 x 98.5 mm
Protecciones de entrada: Sobrevoltaje, bajo voltaje
Protecciones de salida: Sobrecarga, cortocircuito
Consumo sin carga: Bajo
Indicadores: LED de estatus de operación
Conector de salida: Universal
Contenido del Paquete: Inversor serie IPower, Conector universal de salida

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Eficiencia energética del 95% para menor desperdicio térmico
Característica 2	Protección integral contra sobrevoltaje, bajo voltaje y cortocircuito
Característica 3	Bajo consumo en modo sin carga para mayor autonomía
Característica 4	Indicadores LED para diagnóstico visual inmediato del sistema
Característica 5	Conector universal de salida para compatibilidad multisistema
Característica 6	Onda senoidal pura para alimentación de equipos sensibles