



Inversor / Onda sinusoidal pura / 1600 W nominal / 2000 W pico / Entrada 24 Vcc / Salida 120 Vca / 10.7 x 7.6 x 3.2 in

SKU: IP-2000-21 Marca: EPEVER Categoría: Inversores Aislados (Off Grid)

\$5,212.11

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Inversor de onda sinusoidal pura diseñado para aplicaciones que demandan energía limpia y estable. Convierte 24 Vcc en 120 Vca con eficiencia de hasta el 95%, minimizando pérdidas térmicas y optimizando el rendimiento del sistema de respaldo. Su potencia nominal de 1600 W y capacidad de pico de 2000 W durante 15 minutos permiten arranque de cargas con alto requerimiento inicial. La arquitectura de protecciones múltiples salvaguarda tanto el equipo conectado como el propio inversor ante condiciones anómalas de red o carga.

Características principales

- Eficiencia máxima del 95% para reducción de pérdidas energéticas
- Onda sinusoidal pura compatible con equipos electrónicos sensibles
- Protecciones de entrada: sobrevoltaje y bajo voltaje
- Protecciones de salida: sobrecarga y cortocircuito
- Indicadores LED de estatus de operación para monitoreo visual
- Bajo consumo en modo sin carga
- Conector universal de salida

Especificaciones técnicas

Voltaje de entrada	24 Vcc
Voltaje de salida	120/110 Vca
Potencia nominal	1600 W
Potencia pico @ 15 min	2000 W
Tipo de onda	Sinusoidal pura
Eficiencia máxima	95%
Dimensiones (mm)	326.12 x 231.5 x 98.5
Dimensiones (pulgadas)	12.84 x 9.11 x 3.88

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Eficiencia máxima del 95% para reducir pérdidas energéticas
Característica 2	Onda sinusoidal pura para equipos sensibles y operación estable
Característica 3	Protecciones integrales contra sobrevoltaje, bajo voltaje, sobrecarga y cortocircuito
Característica 4	Indicadores LED para monitoreo en tiempo real del estado operativo
Característica 5	Diseño compacto para instalación en espacios reducidos
Característica 6	Bajo consumo en modo sin carga para mayor ahorro