



Inversor Cargador de Onda Pura / Certificación UL / Entrada 48 Vcc / Salida 4000 W 120 Vca 60 Hz / Paralelo Trifásico hasta 6 Unidades

SKU: MPI48/5000UL Marca: VICTRON ENERGY Categoría: Fuentes - Cargadores

\$25,059.33

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El MultiPlus-II 48V es una solución todo-en-uno para quienes buscan energía confiable, flexible y eficiente. Combina las funciones de un potente inversor de onda pura y un cargador inteligente, además de contar con tecnología avanzada para integración con sistemas solares, generadores y la red pública. Ofrece potencia continua de 4000 W con picos de hasta 9000 W para cubrir demandas intensas o arranques de motores. Su diseño robusto garantiza operación estable en entornos extremos, mientras que sus funciones inteligentes optimizan el uso de múltiples fuentes de energía.

Características principales

- Certificación UL para seguridad y cumplimiento normativo
- Salida continua de 4000 W con picos de 9000 W
- Soporta hasta 6 unidades en paralelo trifásico
- Tecnología PowerAssist y PowerControl para gestión eficiente
- Compatible con sistemas ESS y almacenamiento energético
- Diseño robusto para operación en entornos extremos

Especificaciones técnicas

Eléctricas
Voltaje de entrada DC: 48 Vcc
Voltaje de salida AC: 120 Vca
Frecuencia: 60 Hz
Potencia continua: 4000 W
Potencia pico: 9000 W
Potencia aparente: 5000 VA
Corriente de carga: 70 A

Capacidad y Escalabilidad

- Unidades en paralelo: Hasta 6
- Configuración trifásica: Sí
- Compatibilidad ESS: Sí

Certificaciones y Tecnologías

- Certificación: UL
- Tipo de onda: Onda pura
- Tecnologías: PowerAssist, PowerControl
- Operación: Entornos extremos

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Certificación UL para máxima seguridad eléctrica
Característica 2	Potencia pico de 9000 W para arranque de motores
Característica 3	Hasta 6 unidades en paralelo trifásico
Característica 4	PowerAssist refuerza red o generador en picos
Característica 5	PowerControl optimiza consumo energético total
Característica 6	Compatible con sistemas ESS y almacenamiento