



Inversor DC-AC de Onda Pura / Entrada 20-33 Vcd / Salida 1500 W 120 Vca 60 Hz / Rango -25°C a +70°C

SKU: NTS1700124US Marca: MEANWELL Categoría: Inversores Aislados (Off Grid)

\$7,098.02

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Inversor DC-AC de onda sinusoidal pura diseñado para aplicaciones profesionales que demandan calidad de energía superior. Convierte voltaje de corriente directa de 24 V en corriente alterna de 120 Vca con potencia nominal de 1500 W, ideal para sistemas solares off-grid, telecomunicaciones, embarcaciones y vehículos. Incorpora protección integral contra descarga profunda de batería y ventilación inteligente que se activa únicamente bajo demanda térmica, optimizando la vida útil del equipo y reduciendo el consumo acústico en instalaciones sensibles al ruido.

Características Principales

- Salida de onda sinusoidal verdadera para compatibilidad total con cargas sensibles
- Capacidad de sobrepotencia de 900 W para arranque de motores y equipos inductivos
- Ventilador de enfriamiento controlado por temperatura con activación progresiva
- Selección de tensión y frecuencia de salida mediante interruptores DIP
- Operación sin disipación de carga en estado de reposo
- Protección contra sobredescarga de batería con desconexión automática configurable

Especificaciones Técnicas

Entrada DC	20 - 33 Vcd
Salida AC	120 Vca / 60 Hz
Potencia Nominal	1500 W
Sobrepotencia	900 W
Temperatura de Operación	-25°C a +70°C
Dimensiones	400 x 70 x 184 mm (15.7 x 2.8 x 7.2 in)
Aplicaciones Recomendadas	Electrodomésticos residenciales y oficina
Herramientas eléctricas portátiles	
Vehículos y embarcaciones	
Sistemas solares off-grid	
Infraestructura de telecomunicaciones	
Redes inalámbricas	
Sistemas de comunicación de datos	

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Onda sinusoidal verdadera para máxima eficiencia
Característica 2	Sobrepotencia de 900 W para arranque de cargas exigentes
Característica 3	Ventilador controlado térmicamente para operación silenciosa
Característica 4	Ajuste de voltaje y frecuencia mediante interruptores DIP
Característica 5	Protección contra descarga profunda con corte automático
Característica 6	Operación extendida de -25°C hasta +70°C