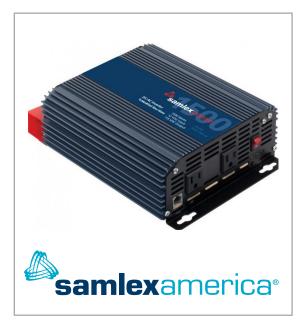


SAM-1500 INVERSOR SAMLEX AMERICA



Características

- Diseño compacto
 - Carga controlada por ventilador de refrigeración
 - · Alarma indicadora de batería baja
 - Circuito de protección universal: Batería, térmica, cortocircuito, sobrecarga, falla de tierra.
 - Tecnología de encendido suave
- Tecnología de superficie fresca
- Potencia el modo de ahorro
- Tecnología de baja interferencia
- Protecciones eléctricas contra falla térmica



MODELO	SAM-1500
ENTRADA	
Voltaje de la batería del sistema	12 VCD
Voltaje nominal de entrada	12.5 VCA
Rango del voltaje de entrada	10.5 a 15.0 (+/- 0.5) VCD
Corriente de entrada en energía contínua	137 A to 141 A
Corriente de entrada sin energía	0.65 A to 0.75 A
SALIDA	
Salida del voltaje en forma de onda	Orada Ciarrasidal Madificada
Salida dei voltaje eri forma de onda	Onda Sinusoidal Modificada
Voltaje de salida	115 VCA
Voltaje de salida	115 VCA
Voltaje de salida Regulación de voltaje de salida	115 VCA + 10% / - 0%
Voltaje de salida Regulación de voltaje de salida Frecuencia de salida	115 VCA + 10% / - 0% 60 Hz +/- 5%
Voltaje de salida Regulación de voltaje de salida Frecuencia de salida Salida de corriente contínua (carga resistiva)	115 VCA + 10% / - 0% 60 Hz +/- 5% 1500W



SAM-1500 INVERSOR SAMLEX AMERICA

PROTECCIONES	
Alarma de baja entrada de voltaje	Si (10.8 + / - 0.3 VCD)
Apagado de baja entrada de voltaje	10.5 +/- 0.5 VCD
Apagado de alta entrada de voltaje	Si. (> 15.5 VCD)
Apagado de sobrecarga	Se cierra en condiciones de apagado. Reinicio manual al presionar el botón de ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO)
Apagado de alta temperatura	Si (Auto-reinicio)
Ventilador de enfriamiento, carga controlada, encendido a	90 a 110 W
Protección de fuga	Si (Apagado)
CONEXIONES	
Fusible de entrada interna, 32V	240 A (8 X 30 A)
Conexión de entrada	Tuerca y Tornillo
Conexión de salida - No. de recipientes NEMA5-15R	2
Puerto de control remoto	Si
GENERAL	
Rango de temperatura de operación	0°C a 25°C a 100% de carga; 26°C a 35°C a 80% de carga 32°F a 77°F a 100% de carga; 78.8°F a 95°F a 80% de carga
Humedad de operación	< 80%
Unión del chasis neutral	No. El neutral es flotante
Dimensiones, MM (L X Anch X Alt)	283 x 202 x 84
Dimensiones, Pulgadas (L X Anch X Alt)	11.14 x 7.95 x 3.3
Peso, kgs	3.2
Peso, Ib	7.1