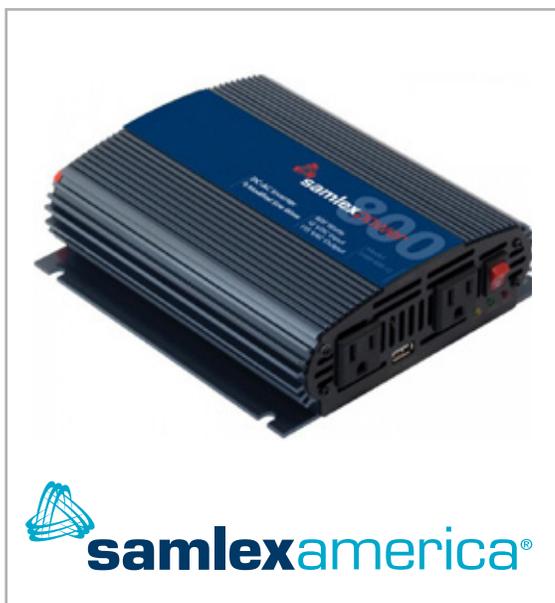


SAM-800 INVERSOR SAMLEX AMERICA



Características

- Puerto de Carga USB: 5 VCD, 2.1 Amp.
- Compacto diseño con enchufe tipo encendedor de cigarrillos incluido.
- Ventilador controlado por carga.
- Alarma indicadora de baja batería.
- Circuito de protección universal: Batería, térmica, cortocircuito, sobrecarga, falla de tierra.
- Tecnología de encendido suave.
- Tecnología de superficie fresca.
- Modo de ahorro de energía garantía.
- Tecnología de baja interferencia.

Cumplimiento ETL Safety Listed to UL Standard 458



MODELO	SAM-800-12
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 continúa	72A a 75A
Corriente de entrada sin energía	0.25A a 0.35A
SALIDA	
Salida del voltaje en forma de onda	Onda Sinusoidal Modificada
Voltaje de salida	115 VCA
Regulación de voltaje de salida	+10% / - 2%
Frecuencia de salida	60 Hz +/- 5%
Salida de corriente continúa (carga resistiva)	800W
Salida de corriente para picos (< 1 seg, carga resistiva)	1600W
Punto más alto de eficiencia (a 50% de energía continúa)	90%
Puerto de carga USB	5 VCD, 2.1 Amp

SAM-800 INVERSOR SAMLEX AMERICA

PROTECCIONES	
Alarma de baja entrada de voltaje	Si (10.8 + / - 0.3 VCD)
Apagado de baja entrada de voltaje	10.5 +/- 0.3 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	35 a 45W
Protección de fuga	Si (Apagado)
CONEXIONES	
Fusible de entrada interna, 32V	105A (3 x 35A)
Conexión de entrada	Tuerca y Tornillo
Conexión de salida - No. de recipientes NEMA5-15R	2
Puerto de control remoto	No
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 (L X Anch X Alt)	218 x 180 x 59 mm / 8.6" x 7" x 2.4"
Peso	1.32 KG / 2.91 LB