

SAMLEX AMERICA

1500W
SAM-800-12 12 VCD 115 VCA



CARACTERÍSTICAS DEL DISEÑO

- 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
- Tecnología de baja interferencia



MODELO NO.		SAM-1500-12
ENTRADA	Voltaje de la batería del sistema	12 VCD
	Voltaje nominal de entrada	12.5 VCD
	Rango del voltaje de entrada	10.5 a 15.0 (+/- 0.5) VCD
	Corriente de entrada en energía continua	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	Onda Sinusoidal Modificada
	Voltaje de salida	115 VCA
	Regulación de voltaje	+10% / - 2%
	Frecuencia de salida	60 Hz +/- 5%
	Salida de corriente continua (Carga resistiva)	1500W
	Salida de corriente para picos (<1seg, carga resistiva)	3000W
	Punto más alto de eficiencia (A 50% de energía continua)	90%
	Puerto de carga USB	No disponible
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	90 to 110 W
	Fusible de entrada interna, 32V	Si (Apagado)
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%
	Union del chasis neutral	No. El neutral es flotante
	Dimensiones, mm (L x Anch x Alt)	218 x 180 x 59
	Dimensiones, Pulgadas (L x Anch x Alt)	8.6 x 7 x 2.4
	Peso Kgs	1.32
	Peso Lbs	2.91

NOTA: Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.