

**samlexamerica®****600W****Inversor CC-CA**
Onda sinusoidal
puraModelo
NTX-600-12
12 VCC - 115 VCA
NTX-600-24
24 VCC - 115 VCA**Características del diseño**

- Compacto y liviano
- Resistente y confiable, fácil de usar
- Alto pico de potencia: doble potencia continua con arranque suave
- Potencia de onda sinusoidal real ideal para todas las cargas
- Tecnología de superficie fría
- Puerto de carga USB 2.1A
- Protecciones: térmica, batería baja/alta, sobrecarga, cortocircuito y falla a tierra
- Pinzas para batería incluidas



N.º DE MODELO		NTX-600-12	NTX-600-24
ENTRADA	RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA CC	10.5 - 16.3 VCC (± 0.3 VCC)	21.0 - 32.6 VCC (± 0.5 VCC)
	CORRIENTE DE ENTRADA CC CON CARGA NOMINAL	60 A	30 A
	CORRIENTE DE ENTRADA CC SIN CARGA	< 0.9 A	< 0.5 A
SALIDA	VOLTAJE DE SALIDA CA	115 VCA (± 5 VCA)	
	FRECUENCIA DE SALIDA CA	60 Hz (± 1 Hz)	
	FORMA DE ONDA DE SALIDA CA	Onda sinusoidal pura	
	POTENCIA DE SALIDA ACTIVA CONTINUA	400 W	
	POTENCIA MÁXIMA DE SOBRETENSIÓN ACTIVA (MENOS DE 1 SEGUNDO)	800 W	
	MÁXIMA EFICIENCIA	91%	91%
PUERTOS DE USB	XXX	5 VCC, 2.1 A Maximo, Tipo A	
PROTECCIONES	ALARMA DE ADVERTENCIA DE VOLTAJE DE ENTRADA BAJO	11.0 V CC ± 0.3 VCC	22.0 V CC ± 0.5 VCC
	APAGADO POR BAJO VOLTAJE DE ENTRADA	10.5 V CC ± 0.3 VCC	21.0 V CC ± 0.5 VCC
	APAGADO POR ALTO VOLTAJE DE ENTRADA	16.3 V CC ± 0.3 VCC	32.0 V CC ± 0.5 VCC
	APAGADO POR FALLA A TIERRA/SOBRECARGA/CORTOCIRCUITO	Sí. Restablecimiento manual	
	APAGADO POR SOBRETENSIÓN	Sí. Restablecimiento automático	
	REFRIGERACIÓN	Ventilador de velocidad variable controlado por carga y temperatura	
	FUSIBLES INTERNOS	3 x 30 A en paralelo	2 x 25 A en paralelo (Fusibles de cuchilla para automóviles, tipo ATO/ATC, 32 VCC)
CONEXIONES	ENTRADA	Terminales M4 con Tornillo de Mariposa - Requiere Terminal de Lengüeta Rectangular Personalizada: (Usar el Cable de CC Proporcionado)	
	SALIDA	2 tomas de corriente NEMA5-15R	
CUMPLIMIENTO	SEGURIDAD	Intertek - certificado ETL. Cumple con la norma UL 458 y cuenta con certificación según la norma CSA C22.2 n.º 107.1	
	EMI/EMC	Parte 15(B), Clase A, de la FCC	
INFORMACIÓN GENERAL	TEMPERATURA AMBIENTE DE FUNCIONAMIENTO	-25 °C to 50 °C / -13 °F to 122 °F	
	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-30 °C a 70 °C; de -22 °F a 158 °F	
	DIMENSIONES (An x Pr x Al), PULGADAS	6.10 x 8.86 x 2.32	
	DIMENSIONES (An x Pr x Al), MM	155 x 225 x 59	
	PESO, KG	0.9	
	PESO, LB	2.0	

- NOTAS: 1. Todas las potencias nominales se especifican para cargas resistivas con un factor de potencia = 1
 2. Todas las especificaciones indicadas anteriormente corresponden a una temperatura ambiente de 25°C / 77 °F
 3. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

12002-NTX-600-12-24-0825