samlexamerica®

GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA DEL INVERSOR
Tabla de Comparación de Series

INVERSORES/CARGADORES

ONDA PURA

SERIE PST | Trabajo Pesado

PRODUCTO SAMLEX	MODELOS DISPONIBLES	ENTRADA	SALIDA	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	CONTROL REMOTO	CAPACIDAD PARA CABLEADO FIJO
	150 - 3000 Watts	12 ó 24 VDC	120 VCA	Controlado por Temperatura	**RC-300** Para uso con modelos de 1500 - 3000W **RC-15A** Para uso con modelos de 600 y 1000W (Se vende por separado)	1500, 2000 y 3000W

SERIE NTX | Rendimiento Potente

PRODUCTO SAMLEX	MODELOS DISPONIBLES	ENTRADA	SALIDA	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	CONTROL REMOTO	CAPACIDAD PARA CABLEADO FIJO
	1000 - 3000 Watts	12 VCD	120 VCA	Controlado por la Temperatura y la Carga	**NTX-RC** (Incluido)	-

Onda Sinusoidal Pura – Idéntica a la luz eléctrica que sale de la pared de su casa. Se utiliza para cargas inductivas, que operarán de forma más silenciosa y fría; electrónicos sensibles con baja interferencia armónica; equipos con reloj o medidores incluidos.

CAMIONES DE SERVICIO

ONDA MODIFICADA

SERIE SAM | Diseño Compacto

PRODUCTO SAMLEX	MODELOS DISPONIBLES	ENTRADA	SALIDA	PUERTO USB	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	CONTROL REMOTO	CAPACIDAD PARA CABLEADO FIJO
	100 - 3000 Watts	12 VCD	120 VCA	100W - 800W	Controlado por la carga	**SAM-RC** Para uso con modelos de 1000 - 3000W (Se vende por separado)	-

Onda Sinusoidal Modificada – Se utiliza para soluciones de inversor de bajo costo, equipos con motores básicos (herramientas), para cargar ordenadores portátiles, teléfonos inteligentes o bancos de radios portátiles. Adecuada para sistemas de alimentación de respaldo, encender luces, radios y televisiones.

TABLA DE MEDICIÓN

APARATO	PST-150-12	PST-300-12	PST-600-12	PST-1000F-12	PST-1500-12	PST-2000-12	PST-3000-12	NTX-1000-12	NTX-1500-12	NTX-2000-12	NTX-3000-12	SAM-100-12	SAM-250-12	SAM-450-12	SAM-800-12	SAM-1000-12	SAM-1500-12	SAM-2000-12	SAM-3000-12
Cargador de Teléfono Celular (25W)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Computador Portátil (100W)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
Sierra Circular 10" (1.5 Hp)							•												•
Cafetera (1200W)					•	•	•		•	•	•						•	•	•
Cargador de Herramientas Sin Cable (40W)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
Taladro de Velocidad Variable 3/8" (350W)			•	•	•	•	•	•	•	•	•								
TV - 32" LCD (150W)			•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
Horno de Microondas (700W)					•	•	•		•	•	•								
Aspiradora Pequeña Upright (550W)						•	•			•	•							•	•
Pistola de Aire Caliente (1500W)						•	•												
Minibar / Nevera (200W)			•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•
Lámpara de Trabajo (500W)					•				•	•	•						•	•	•
Consola Wii (17W)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

PST-3000-12

NTX-1500-12

SAM-1000-12

samlexamerica®

GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA DEL INVERSOR
Tabla de Comparación de Series

ONDA PURA

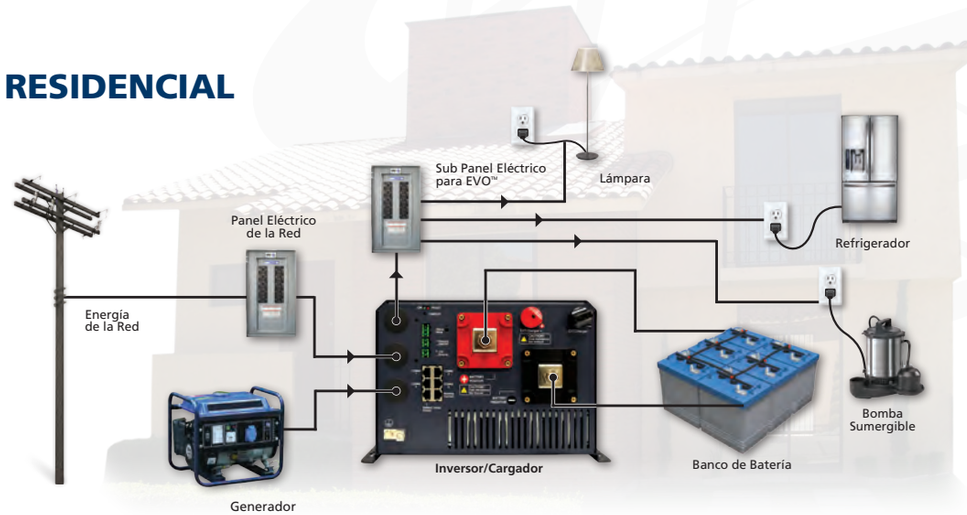
SERIE EVO™ | Solución Completa en Energía

PRODUCTO SAMLEX	MODELOS DISPONIBLES	ENTRADA	SALIDA	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	CONTROL REMOTO	CAPACIDAD PARA CABLEADO FIJO
EVO™	2200 - 4000 Watts	12 ó 24 VCD	120 VCA	Controlado por Temperatura	**EVO-RC** Para uso con modelos de 2200 - 4000W (Se vende por separado)	Sí
EVO™F	1200 Watts	12 ó 24 VCD	120 VCA	Controlado por Temperatura	**EVO-RC-PLUS** Para uso con modelos de 1200W (Se vende por separado)	EVO-1212F-HW y EVO-1224F-HW

Inversor de Onda Pura, Cargador de Batería y Relé de Transferencia, ¡**TODO EN UN SOLO** equipo!

(Solo en modelos de 2 entradas de CA)

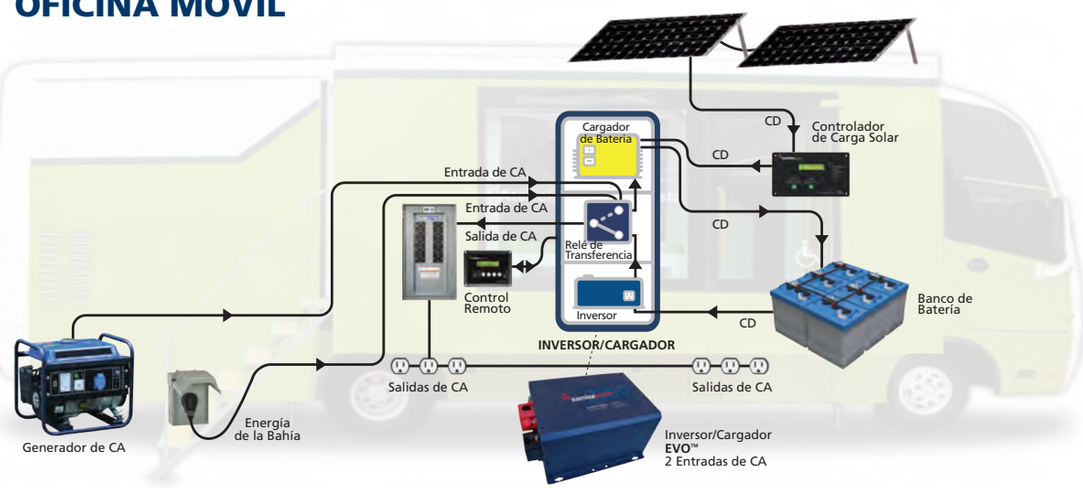
RESIDENCIAL



KITS DE INSTALACIÓN DE INVERSORES | Simplifica tu instalación

NO. MODELO DE KIT DE INSTALACIÓN DE INVERSOR	CABLE	FUSIBLE	SERIE EVO™						SERIE PST																				SERIE NTX				SERIE SAM					
			EVO-1212F (HW)	EVO-1224F (HW)	EVO-2212/ 2212E	EVO-2224/ 2224E	EVO-3012/ 3012E	EVO-4024/ 4024E	PST-600-12	PST-1000F-12	PST-1500-12	PST-2000-12	PST-3000-12	PST-600-24	PST-1000-24	PST-1500-24	PST-2000-24	PST-3000-24	PST-600-48	PST-1500-48	PST-1005-12E	PST-1505-12E	PST-2005-12E	PST-3005-12E	PST-605-24E	PST-1005-24E	PST-1505-24E	PST-2005-24E	PST-3005-24E	PST-605-48E	NTX-1000-12	NTX-1500-12	NTX-2000-12	NTX-3000-12	SAM-800-12	SAM-1000-12	SAM-1500-12	SAM-2000-12	SAM-3000-12	SAM-1500C-12
DC-1000-KIT	AWG#4 2 x 10 pies	MRBF-100 100A		•					•					•	•	•			•	•					•	•	•		•					•					
DC-2000-KIT	AWG#2 2 x 10 pies	MRBF-200 200A	•			•				•							•	•			•				•			•	•	•					•					
DC-2500-KIT	AWG#2/0 2 x 10 pies	MRBF-300 300A						•			•	•										•	•								•	•				•	•	•		•
DC-2500-KIT-XL	AWG#2/0 2 x 15 pies	MRBF-300 300A						•			•	•										•	•								•	•				•	•	•		•
DC-3500-KIT	AWG#4/0 2 x 10 pies	CFB2-400 400A			•		•						•								•												•						•	

Tamaño recomendado del inversor para una caída de tensión de hasta un 3% de la batería al inversor, para un tendido de cable de 10" y para una caída de tensión de hasta 5% un tendido de cable de 15'.

NOTAS: a) Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.
b) Especificaciones del cable: (i) Rojo Positivo, Negro Negativo, cada uno 10 pies de longitud ó 15 pies de longitud, (ii) 600V, -50°C a 105°C, (iii) Conductores multifilares con terminales de anillo en cada extremo. Orificio con diámetro de 0.41" para clavo de 3/8".

OFICINA MÓVIL