

Smart choice for power

xantrex

[Inicio](#)[Productos](#)[Compañía](#)[Comprar](#)[Asistencia](#)[Contacto](#)[\[Ampliar Imagen\]](#)**SW (230 VCA/50 Hz)**

Centro de conversión de corriente de onda sinusoidal avanzado -  
Modelos de 230 VCA/50 Hz

[Informaciones de producto](#) | [Especificaciones](#) | [Directorio](#)

**Especificaciones disponibles**

- ▶ [Especificaciones de SW3024E](#)
- ▶ [Especificaciones de SW3048E](#)
- ▶ [Especificaciones de SW4548E](#)

**Especificaciones de SW3024E**

<b>Especificaciones eléctricas</b>	
Voltaje de entrada de CA	230 VCA
Rango de voltaje de entrada de CA	150-288 VCA
Entrada de corriente alterna	de 30 amperios CA de peso a 15 amperios de CA de carga

Potencia continua a 25°C	3300 VA
Rendimiento (óptimo)	94 %
Voltaje de salida (RMS)	230 VCA
Regulación de voltaje de salida	+/- 5%
Frecuencia ( $\pm$ 0.04% estabilizado por cristal)	50 Hz
Salida continua a 25°C	14 amperios CA
100 mseg. capacidad de sobrecarga	38 amperios CA
Distorsión armónica de voltaje total	< 5%
Relé de transferencia automática	30 amperios
Voltaje de entrada de CC (nominal)	24 VCC
Rango de voltaje de entrada de CC	22-33 VCC
Corriente continua a la potencia especificada	176 amperios CC
Corriente de cortocircuito	320 amperios CC
Consumo normal en estado inactivo	< 16 vatios
Consumo en modo de búsqueda	< 1 vatio
Protección de batería baja (activada)	Permite seleccionar el nivel de batería por debajo del cual se desconectará el dispositivo (Todos los modelos)
Nivel de carga continua máx.	100 amperios CC

Forma de la onda	Onda sinusoidal, de 34 a 52 escalones por ciclo
Detección de carga (modo inversor)	Ajustable de 0 a más de 200 vatios (valor predeterminado: 45 vatios)
<b>Especificaciones generales</b>	
Rango de temperatura especificado	32°F a 77°F (0°C a 25°C)
Tipo de caja	Para uso en interiores, ventilado, chasis de acero con acabado con revestimiento pulverizado
Peso de la unidad	48 kg (105 lb)
Peso del envío	50 kg (111 lb)
Dimensiones (Al x An x F)	38 x 57 x 23 cm (15 x 22,5 x 9")
Dimensiones del envío (Al x An x F)	52 x 69 x 40 cm (20 x 27 x 15")
Montaje	Montaje en pared
Garantía	2 años
Número de referencia	SW3024E
<b>Características y opciones</b>	
Refrigeración por aire forzado	Ventiladores estándar de CC de velocidad variable sin escobillas
Carga en tres etapas	Tres etapas estándar (en bruto [bulk], absorción y flotación)
Panel de control	Pantalla LCD alfanumérica de dos líneas con iluminación posterior integrada de forma estándar, con 8 indicadores LED de estado

Sistema de control de generadores automático	Sistema de control de generador automático estándar para generadores de arranque de dos y tres hilos
Relés auxiliares	Tres relés estándar de señal controlada de voltaje ajustable por el usuario para el control de cargas o fuentes de carga
Sensor de temperatura de la batería	BTS - sensor de temperatura de la batería remoto estándar para aumentar el rendimiento de la batería
Control remoto	SWRC - control remoto e indicador de estado opcionales
Interfaz de apilamiento	SWI/PAR/E - opción para conexión en paralelo de dos unidades SW idénticas para duplicar la potencia de salida a 230 VCA/50 Hz
Caja de derivación	SWCB - caja de derivación de montaje lateral opcional para conexiones de cableado de CC conforme a los códigos
<b>Aprobaciones reguladoras</b>	
Marca CE	

Nota: Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

©2000 - 2007 Xantrex Technology