



# INVERSOR

## Serie A301-1000W

- Potencia de salida continua
- Onda de salida senoidal modificada
- Entradas a 12 ó 24 Vcc
- Rendimiento del 90%
- Aplicaciones: ordenadores portátiles, TV, lámparas, faxes, radios, estéreos, ventiladores, etc.
- Protección contra cortocircuito
- Protección por batería baja
- Protección de la inversión de la polaridad
- Sobrecargas
- Temperatura

# INVERSOR A301-1000W

CARACTERÍSTICAS	MODELOS	
	A301-1000W-12V	A301-1000W-24V
Potencia Salida	1000 W nominal 1200 W (durante 30 minutos) 2000 W de pico	1000 W nominal 1200 W (durante 30 minutos) 2000 W de pico
Tensión Entrada	10V~15V CC	CC 20V~30V CC
Tensiones de Salida	100V, 110V, 120 V, 220 V, 230V, 240V CA	100V, 110V, 120 V, 220 V, 230V, 240V CA
Regulación de tensión de salida	± 5%	± 5%
Forma de onda en la salida	Onda Senoidal modificada	Onda Senoidal modificada
Frecuencia de salida	50 ó 60Hz	50 ó 60Hz
Alarma por batería baja	10.5V ± 0.5 V	21V ± 0.8 V
Apagado por batería baja	10V ± 0.5V	20V ± 0.8V
Consumo en vacío	<0.4 A	<0.2 A
Eficacia	85%-90%	85%-90%
Protección térmica	60 ± 5° C	60 ± 5° C
Refrigeración	Mediante ventilador	Mediante ventilador
Protecciones	Cortocircuito en la salida (mediante fusible)	Cortocircuito en la salida (mediante fusible)
	Exceso de Tensión en la Entrada	Exceso de Tensión en la Entrada
	Alarma por batería baja	Alarma por batería baja
	Apagado por tensión baja de batería	Apagado por tensión baja de batería
	Inversión de la polaridad (Por fusible)	Inversión de la polaridad (Por fusible)
	Sobrecarga	Sobrecarga
	Exceso de Temperatura	Exceso de Temperatura
Fusible	Cable para batería 30 A x 5 unidades	Cable para batería 15 A x 5 unidades
Enchufe de salida CA	Dos enchufes de CA	Dos enchufes de CA
Tamaño (L x A x H)	320 x 210 x 85 mm	320 x 210 x 85 mm
Peso	3.3 Kg.	3.3 Kg.