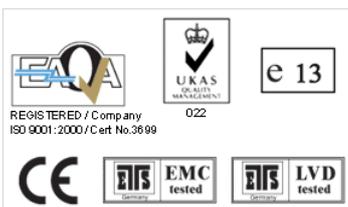




INVERSOR

Serie A301-2500W

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



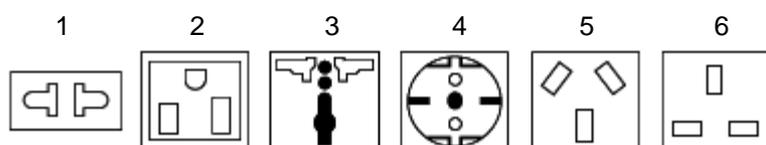
ELECTROSÓN

INVERSOR A301-2500W

CARACTERÍSTICAS	MODELOS	
	A301-2500W-12V	A301-2500W-24V
Potencia Salida	2500 W nominal 4000 W (de pico)	2500 W nominal 4000 W (de pico)
Tensión Entrada	10V~15 Vcc	20V~30V cc
Tensiones de Salida	230 Vca estándar (versiones disponibles a 110V, 220V, y 240Vca)	230 Vca estándar (versiones disponibles a 110V, 220V, y 240Vca)
Regulación de tensión de salida	± 5%	± 5%
Forma de onda en la salida	Onda Senoidal modificada	Onda Senoidal modificada
Frecuencia de salida	50 Hz estándar (versiones disponibles a 60Hz)	50 Hz estándar (versiones disponibles a 60Hz)
Alarma por batería baja	10V ± 0,5 V	21V ± 0,8 V
Apagado por batería baja	9,5V ± 0,5V	20V ± 0,8V
Consumo en vacío	<0,7 A	<0,6 A
Eficiencia	Hasta el 90%	Hasta el 90%
Protección térmica	60 ± 5° C	60 ± 5° C
Refrigeración	Mediante ventilador cuando la temperatura alcanza 40° C	Mediante ventilador cuando la temperatura alcanza 40° C
Protecciones	Cortocircuito en la salida (apagado)	Cortocircuito en la salida (apagado)
	Exceso de Tensión en la Entrada (apagado)	Exceso de Tensión en la Entrada (apagado)
	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 (apagado)	Sobrecarga (apagado)
	Exceso de Temperatura (apagado)	Exceso de Temperatura (apagado)
Indicaciones	Display de tensión y amperios	Display de tensión y amperios
Fusible	30 A x 12 unidades	15 A x 12 unidades
Enchufe de salida CA	Estándar dos enchufes CA tipo 4. Otros conectores de salida disponibles bajo demanda.	Estándar dos enchufes CA tipo 4. Otros conectores de salida disponibles bajo demanda.
Tamaño (L x A x H)	430 x 210 x 159 mm	430 x 210 x 159 mm
Peso	8,7 Kg.	8,7 Kg.

Nota: rogamos revisen su aplicación con el departamento comercial. Estos modelos **no** se deben de utilizar para alimentar motores, ni aspiradoras, ni inductancias, ni cargas inductivas, ni cargas con grandes picos de arranque.

Conectores de salida CA disponibles (el tipo 4 es el estándar que se suministra habitualmente)
Las dimensiones y peso pueden variar según el tipo de conector de salida utilizado



ELECTROSÓN