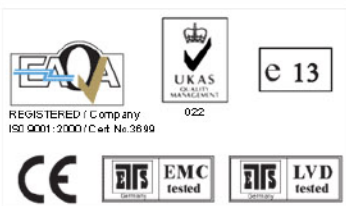




INVERSOR

Serie A301-300W-USB

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



INVERSOR A301-300W-USB

OLFER

CARACTERÍSTICAS	MODELOS	
	A301-300W-USB-12V	A301-300W-USB-24V
Potencia Salida	300W nominal 350W (durante 30 minutos) 600 W de pico	300W nominal 350W (durante 30 minutos) 600 W de pico
Tensión Entrada	10V~15V CC	CC 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)
Salida para USB	5Vdc 500mA (Máximo)	5Vdc 500mA (Máximo)
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	20V ± 0,8 V
Apagado por batería baja	9,5V ± 0,5V	19,5V ± 0,8V
Consumo en vacío	<0,36 A	<0,2 A
Eficiencia	Hasta el 90%	Hasta el 90%
Protección térmica	60 ± 5° C	60 ± 5° C
Refrigeración	Mediante ventilador con control inteligente (se enciende cuando la carga conectada es superior a 100W o la temperatura interna alcanza los 40°C)	Mediante ventilador con control inteligente (se enciende cuando la carga conectada es superior a 100W o la temperatura interna alcanza los 40°C)
Protecciones	Cortocircuito en la salida (mediante fusible) apagado	Cortocircuito en la salida (mediante fusible) apagado
	Apagado por tensión baja de batería	Apagado por tensión baja de batería
	Apagado por tensión alta de batería	Apagado por tensión alta de batería
	Inversión de la polaridad (Por fusible)	Inversión de la polaridad (Por fusible)
	Sobrecarga (apagado)	Sobrecarga (apagado)
	Exceso de Temperatura (apagado al minuto de sonar la alarma)	Exceso de Temperatura (apagado al minuto de sonar la alarma)
Fusible	Cable para batería 35 A x 1 unidad Cable toma mechero 15 A x 1 Unidad	Cable para batería 20 A x 1 unidad Cable toma mechero 10 A x 1 Unidad
Enchufe de salida CA	Estándar un enchufe CA tipo 4, 1 conector. Otros conectores de salida disponibles bajo demanda.	Estándar un enchufe CA tipo 4, 1 conector. Otros conectores de salida disponibles bajo demanda.
Tamaño (L x A x H)	165 x 88 x 74 mm	165 x 88 x 74 mm
Peso	0,9 Kg.	0,9 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 que tengan elevados 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.

