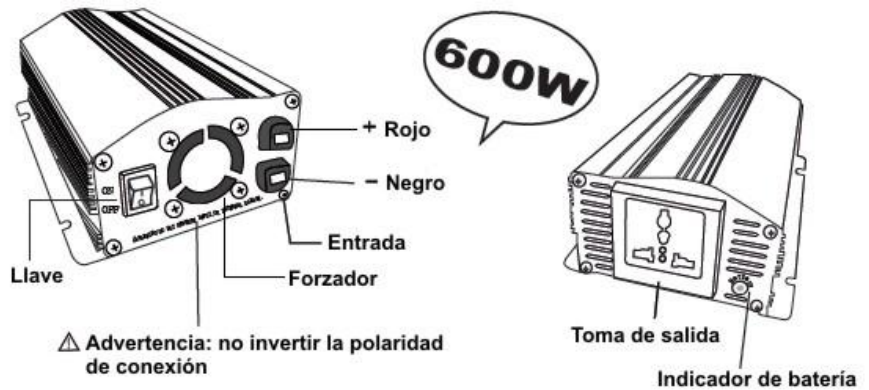


Inversor de Potencia IE-600

Función Smart Start:

1. Mayor Rendimiento
2. Regulación dinámica de la tensión de salida
3. Tecnología Soft-Start, mayor fiabilidad



Por favor lea cuidadosamente este manual antes de instalar o usar este producto.

Cómo Utilizarlo

1. Conecte correctamente la alimentación de entrada, presione el interruptor, el led indicador quedara encendido.
2. Conecte los aparatos en el toma de salida y luego enciéndalos.

ESPECIFICACIONES		
Modelo	IE-600-12	IE-600-24
Potencia Continua	600W	
Potencia de Pico	1200W	
Voltaje de Salida	220V CA	
Regulación	± 5%	
Forma de Onda	Senoidal Modificada	
Voltaje de Entrada	10~16Vcc	20~32Vcc
Protección Bajo y Alto Voltaje de Entrada	SI	
Frecuencia	50Hz ± 3%	
Eficiencia	> 89%	
Corriente en Vacío	< 0,4A	< 0,2A
Protección de Temperatura	55°C ± 5°C	
Protección de Sobrecarga	SI	
Protección de inversión de polaridad	SI	
Dimensiones (LxAxA) en mm	230 x 123 x 65	
Peso neto en Kg.	1,50	

APARATOS RECOMENDADOS

Es recomendable para cualquier equipo eléctrico que no supere los 600W de consumo, como: Iluminación, TV, Video, Radio, Herramientas, Ventiladores, etc.



ADVERTENCIA

1. No insertar objetos extraño en el toma de salida o en la ventilación.
2. No exponga el inversor al agua.
3. No exponga el inversor a temp. superiores a 60° C.
4. En funcionamiento mantenga lejos el inversor de materiales inflamables.
5. Debido a la forma de onda de salida puede generar algún zumbido o interferencia en los equipos de audio y video.

PRECAUCIÓN

1. Por favor controle que la alimentación sea 12Vcc o de 24Vcc y asegúrese de la polaridad de conexión.
2. Para evitar que se descargue la batería apague el inversor cuando no se utilice.
3. Por favor asegurarse de que los aparatos están apagados antes de encender el inversor.
4. Le recomendamos utilizar inversores de onda senoidal pura en equipos sensibles a la onda senoidal modificada, como ser instrumentos de medición, etc.

5. No colocar ningún objeto pesado sobre el inversor ni sobre los cables. No utilizar cuando los cables están enrollados.

6. Si el consumo es superior a 600W cuando enciende los equipos, la protección de sobrecarga apagará el inversor.

Garantía

Ofrecemos 24 meses de garantía a partir de la fecha de compra de nuestro producto. La garantía se limita únicamente a la reparación (material y mano de obra) de los equipos, en ningún caso incluye gastos de envío o eventuales daños causados por el uso o imposibilidad de uso del equipo. Queda específicamente prohibido el uso de nuestros productos en equipos de soporte vital. El uso o posesión continuada de los productos después del periodo de vencimiento de la garantía, se considerará evidencia concluyente de que la misma ha sido cumplida a completa satisfacción del comprador. La garantía arriba estipulada no se aplicará a los fallos o deficiencias causadas por el uso inadecuado, anormal o abusivo de los productos, o por negligencia, alteración, instalación incorrecta, apertura, modificación no autorizada, entrada de cuerpos extraños, accidentes o causas externas al producto, incluidas las de fuerza mayor. En caso de no estar conforme con los términos de la garantía se deberá devolver el equipo en un plazo no superior a 15 días con su embalaje y accesorios originales.

Solución de Problemas:

Problema	Alarma	LED	Solución
Bajo Voltaje de Batería	Sonido corto	Verde intermitente	Recargar la batería o cambiarla por una nueva
Bajo Voltaje de Batería	Sonido largo	Naranja intermitente	Recargar la batería o cambiarla por una nueva
Alto Voltaje de Entrada	Sonido largo	Naranja intermitente	Reducir el voltaje de entrada
Sobrecarga o cortocircuito	Tres sonidos cortos	Naranja intermitente	Reducir la carga o arreglar el cortocircuito
Sobre-temperatura	Ninguna	Verde intermitente	Permitir la refrigeración del inversor, reducir la carga si es necesario.
Sobre-temperatura (P)	Sonido largo	Naranja intermitente	Permitir la refrigeración del inversor, reducir la carga si es necesario.