

Inversores de tensión CC a CA:



Saxum 250L



Saxum 512L

- Su modo de trabajo de baja frecuencia, baja tensión y su salida a transformador hace que estos equipos sean más robustos y menos susceptibles a daños accidentales.
- A diferencia del resto, nuestros inversores están diseñados para entregar la potencia máxima especificada de manera continua, las 24 horas del día por 365 días al año.
- Ambos equipos cuentan con modo de funcionamiento “Standby”, que permite ahorro de energía.
- Protegen el banco de baterías, bloqueándose por “Batería Baja” y “Batería Alta”.
- Si accidentalmente se supera la máxima potencia especificada, los equipos no sufren daño alguno gracias a su protección térmica.
- Los equipos informan su estado actual por medio de un claro panel de indicadores luminosos.
- Sus elevadas potencias de pico los hacen aptos para el arranque de motores y equipos similares.
- Sus transformadores de núcleo toroidal les permiten alcanzar rendimientos elevados y desarrollar menor calentamiento, lo que se traduce en menor stress para los materiales y mayor vida útil para el equipo.

- Su inmejorable presentación hace a estos equipos más fáciles de comercializar.
- Todos nuestros inversores cuentan con servicio técnico y garantía.
- Y lo más importante: todas nuestras especificaciones se encuentran certificadas por el INTI, respaldando el diseño y confiabilidad de los equipos.

Detalles del modelo SAXUM 250L:

- **Tensión de Alimentación:** 12 Vcc Nominal – 15 Vcc Máximo
- **Tensión de Salida:** Onda tres estados 220 Vef +/-5%
- **Frecuencia de Salida:** 50 hz +/-0.1%
- **Potencia de Salida:** 250W Máximos (Sin límite de tiempo)
- **Potencia pico de Salida:** 450 W
- **Corriente de salida en cortocircuito:** min. 1,6Aef ; 3,2Apico
- **Corte por tensión alta:** 14,9 +/-0,2Vcc
- **Corte por tensión baja:** 10,6 +/-0,2Vcc
- **Tiempo de bloq. por cortocircuito:** 5 Seg +/- 3%
- **Rendimiento:** >85% a 200W
- **Dimensiones:** 185x150x100mm

Detalles del modelo SAXUM 512L:

- **Tensión de Alimentación:** 12 Vcc Nominal – 15 Vcc Máximo
- **Tensión de Salida:** Onda tres estados 220 Vef +/-5%
- **Frecuencia de Salida:** 50 hz +/-0.1%
- **Potencia de Salida:** 500W Máximos (Sin límite de tiempo)
- **Potencia pico de Salida:** 950 W
- **Corriente de salida en cortocircuito:** min. 4,5Aef ; 7Apico
- **Corte por tensión alta:** 14,9 +/-0,2Vcc
- **Corte por tensión baja:** 10,6 +/-0,2Vcc
- **Tiempo de bloq. por cortocircuito:** 5 Seg +/- 3%
- **Rendimiento:** >85% a 400W
- **Dimensiones:** 310x243x113mm