



VENTAJAS

1. **Ahorro de energía:** permite el uso de energía solar y puede ayudar a reducir la factura de electricidad en el hogar o negocio.
2. **Protección de dispositivos:** La onda sinusoidal pura que produce este inversor protege los dispositivos electrónicos conectados a él.
3. **Funciona en cualquier lugar:** Con la capacidad de ser utilizado fuera de la red eléctrica, el IS-1000 es perfecto para lugares donde no hay electricidad.
4. **Bajo mantenimiento:** requiere poco mantenimiento gracias a su tecnología de vanguardia.
5. **Protección del medio ambiente:** Al usar energía solar, ayuda a reducir la huella de carbono.

BENEFICIOS

- **Reducción de costos:** Al utilizar energía solar, se reducen los costos de electricidad, lo que puede ser beneficioso para el hogar o negocio.
- **Independencia energética:** permite al usuario ser independiente de la red eléctrica, lo que significa que no se verá afectado por cortes de energía.
- **Fácil instalación:** es fácil de instalar y no requiere de herramientas especializadas.
- **Operación versátil:** puede ser operado tanto mediante la red eléctrica como mediante una planta de emergencia, lo que lo hace muy versátil en situaciones de emergencia.
- **Protección de cargas:** La prioridad de alimentación a las cargas y la protección contra sobrecarga y cortocircuito protegen las cargas conectadas al inversor.





APLICACIONES



- **Hogares y negocios:** puede ser utilizado en hogares y negocios para reducir la factura de electricidad y aumentar la independencia energética.
- **Lugares remotos:** es perfecto para lugares remotos donde no hay acceso a la red eléctrica.
- **Sistemas de energía solar:** es ideal para sistemas de energía solar off grid, donde la energía solar se almacena en baterías y se utiliza cuando no hay sol.
- **Vehículos recreativos:** también puede ser utilizado en vehículos recreativos, como caravanas o botes, para proporcionar energía a los dispositivos electrónicos.

