

SAI ZIGOR



APLICACIONES

- Estaciones de trabajo.
- Networking.
- Telecomunicaciones.
- Uso doméstico.
- Seguridad.
- Aeronáutica.
- Medicina.
- Militar.
- Centros de datos.
- Industria

SAI: POWER QUALITY

Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI), en inglés uninterruptible power supply (UPS), es un dispositivo que gracias a sus baterías y otros elementos almacenadores de energía, durante un apagón eléctrico puede proporcionar energía eléctrica por un tiempo limitado a todos los dispositivos que tenga conectados. Otra función que se puede añadir a estos equipos es mejorar la calidad de la energía eléctrica que llega a las cargas, filtrando subidas y bajadas de tensión y eliminando armónicos de la red en caso de usar corriente alterna.

Los UPS (SAI) proporcionan energía eléctrica a equipos llamados cargas críticas, como aparatos médicos, industriales o informáticos que requieren alimentación permanente y de calidad, para estar siempre operativos y sin fallos (picos o caídas de tensión).



SAI ZIGOR

LOS SAI Zigor son los más innovadores sistemas de Acondicionamiento de Red (Power Conditioning) con el propósito de atenuar y eliminar las perturbaciones eléctricas durante todo tipo de procesos industriales y también salvaguardando sus sistemas informáticos. Así, con nuestros sofisticados sistemas, conseguimos alargar la vida de los sistemas de fabricación e informáticos, ofreciendo a cada sistema la tensión idónea para cada uno de ellos –corrigiendo la tensión-, eliminando sobretensiones, interrupciones, huecos y caídas de tensión.

UPS ZIGOR

Desde Protector de Sobretensiones para equipos domésticos y de oficina, hasta equipos OnLine Modulares que permiten aumentar fácilmente la potencia para satisfacer las necesidades cambiantes del usuario final.

Las diferentes familias existentes son:

- Protector de sobretensiones: ZGR INIO
- UPS line – interactive: ZGR QUICK 600 / 800 VA
- UPS line – interactive: ZGR OPTIME 600 / 800 VA
- UPS line – interactive: ZGR STEADY 1000 / 1500 / 2000 V
- UPS on-line monofásico: ZGR TOWER PRO 1 / 3 KVA
- UPS on-line monofásico: ZGR TOWER PRO 6 / 10 KVA
- UPS on-line monofásico: ZGR EFFICIENT RT 1 / 3 KVA
- UPS on-line monofásico: ZGR EFFICIENT R 6 / 10 KVA
- UPS on-line trifásico: ZGR VERSATILE 10 / 20 KVA
- UPS on-line trifásico: ZGR VERSATILE RT 10 KVA
- UPS on-line trifásico: ZGR INFLUENCE 10 / 40 KVA
- UPS on-line trifásico: ZGR INFLUENCE HP 50 / 180 KVA
- UPS on-line modular: ZGR SCALABLE 60 / 300 KVA



CARACTERÍSTICAS:

Desde el modelo más simple hasta el más sofisticado se caracterizan por:

- **SU ALTO RENDIMIENTO**
 - Función ECO (dependiendo del modelo)
 - Rendimiento de hasta el 95,5% (según modelo)
- **FLEXIBILIDAD**
 - Posibilidad de ampliación de autonomías mediante módulos de baterías adicionales (según modelo)
 - Paralelable (según modelo)
- **ROBUSTEZ**
 - Parada de emergencia (EPO)
 - Cargador de 3 niveles
 - Función Auto Restart y Cold Start
- **FÁCIL MANTENIMIENTO**
 - Display LCD multiposición y de fácil manejo.



DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE CONTROL S.L.

Av. Goya 72, 1º C 50005 ZARAGOZA Tlf. 976 30 21 50

www.intesiscon.com