

# SAI On Line Mono Conversión

800 a 3000 VA

# EUROPA

## Características

- Visualización en Tiempo Real del Estado del SAI
- Ideal Para Entornos So-Ho
- Interfaz de Comunicación RS232
- Salida con Onda Senoidal Pura y Estable
- Software de Cierre de Sistema Operativo de Serie
- Tecnología On Line Digital Mono Conversión
- Posibilidad de Extensión de Baterías
- Protección de Línea Tlf-Fax-Módem
- Arranque en Frío desde Baterías
- Gestión Inteligente de Baterías
- Control con Display LCD de Serie
- Rearme Automático
- Regulación AVR
- SNMP Opcional



MODELO	EURO 800	EURO 1100	EURO 1500	EURO 2200	EURO 3000
Potencia de Salida (VA)	800	1100	1500	2200	3000
Forma de Onda	Senoidal Pura				
<b>ENTRADA</b>					
Tensión	230V				
Rango de Entrada	172 – 287V				
Frecuencia	50 / 60Hz ± 5%				
Filtro EMI/RFI	150 KHz – 30 MHz				
<b>SALIDA</b>					
Tensión	230V				
Precisión	+3% -10% (modo red) / ±3% (modo baterías)				
Frecuencia	50 o 60 Hz ±0,2%				
Distorsión Armónica	< 3% (carga lineal)				
Factor de Potencia	> 0,6				
Capacidad de Sobrecarga	110% durante 10 min en modo normal / 100% durante 10 <sup>1</sup> en modo baterías				
Tiempo Conmutación	4 ms (típico)				
<b>BATERÍA</b>					
Tipo	Plomo hermético – Sin mantenimiento				
Nº de unidades	2 x 12V 7,2Ah	2 x 12V 7,2Ah	4 x 12V 7,2Ah	4 x 12V 7,2Ah	4 x 12V 9Ah
Tiempo de Recarga	2 – 4 h al 90%				
Extensión de Baterías	opcional				
<b>DIAGNOSTICOS</b>					
Indicaciones del LCD	Nivel de carga, nivel de baterías, batería baja, fallo, sobrecarga				
Alarmas Audibles	Modo baterías, batería baja, sobrecarga, fallo				
<b>INTERFAZ</b>					
Puerto Comunicación	RS232 (de serie) DB9 / USB, contacto alarmas y SNMP (opcionales)				
<b>C. AMBIENTALES</b>					
Temperatura Operación	0 - 40 °C				
Humedad Relativa	0 - 95% (sin condensación)				
Ruido Audible	<45 dBA				
<b>DIMENSIONES</b>					
Dimensiones (mm) alto x ancho x fondo	235 x 172 x 380			235 x 172 x 470	
Peso (kg)	14	15	17	23	26

## Aplicaciones

Redes Almacenaje  
Estaciones de Trabajo  
Servidores de Red  
Telecomunicaciones

La serie EUROPA es un Sistema de Alimentación Ininterrumpida con Tecnología On-Line Mono Conversión, que genera una forma de onda senoidal pura y estable.

Dispone de un AVR que estabiliza las posibles fluctuaciones de la RED antes de entrar en modo baterías, alargando de esta manera la vida del inversor y de las baterías.

La serie EUROPA incorpora una pantalla LCD que permite conocer información sobre el funcionamiento del SAI, estado de las baterías, incidencias, etc.

También incorpora de serie un software de gestión local a través de puerto RS232, así como la opción de control remoto a través de SNMP.

### Vista trasera

