

Características

- Control Activo del Factor de Potencia de Entrada (PFC)
- Sistema de Control Microprocesado (DSP)
- Tecnología On Line Doble Conversión (VFI)
- Posibilidad de Extensiones de Autonomía
- Display Sinóptico LED
- Ideal para Entornos Profesionales
- Arranque en Frío desde Baterías
- Gestión Avanzada de Baterías (ABM)
- Puerto de comunicación RS232 de serie
- Slot para: DB9, SNMP, AS400, RELES Y USB
- By-Pass Manual opcional
- Rearme Automático



Aplicaciones

Redes Almacenaje
Estaciones de Trabajo
Servidores de Red
Telecomunicaciones
Electro-medicina
Cargas Críticas

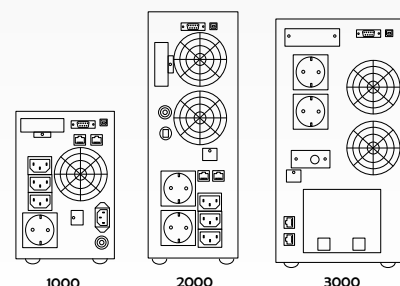
Ante la creciente demanda de un suministro eléctrico de calidad, SEIN ha lanzado al mercado un avanzado equipo capaz de asegurar altos niveles de seguridad en la alimentación de las cargas más críticas.

La serie OCEAN i es un Sistema de Alimentación Ininterrumpida con Tecnología On Line a Doble Conversión (VFI), que proporciona de manera constante una forma de onda senoidal pura y estable, independientemente del estado de la tensión o frecuencia de entrada.

La serie OCEAN i ofrece una tecnología de altas prestaciones a un precio muy competitivo, equipado con puerto de comunicación RS232 de serie y USB opcional, posibilidad de extensión de autonomía, supervisión avanzada de baterías, by-pass estático, amplio rango de entrada, arranque desde baterías...

También permite conocer en tiempo real (SOFTWARE DE GESTION) toda la información sobre el funcionamiento del SAI, estado de las baterías, incidencias, etc.

Vista trasera



MODELO	OCEAN 1000 i	OCEAN 2000 i	OCEAN 3000 i
Potencia de Salida (kVA)	1	2	3
Tecnología	On Line Doble Conversión		
ENTRADA			
Tensión	230V		
Rango de Entrada	160 – 280V		
Frecuencia	50 / 60Hz ± 5%		
Factor de Potencia	> 0,98		
SALIDA			
Tensión Nominal	220 / 230V		
Precisión	±2%		
Frecuencia	50Hz ±0,2%		
Distorsión Armónica	< 3% (carga lineal)		
Factor de Potencia	> 0,7		
Factor de Cresta	3:1		
Rendimiento	> 90% (AC/AC); > 85% (DC/AC)		
Capacidad de Sobrecarga	100% - 120% durante 60 segundos, 120% - 150% durante 10 segundos		
BATERÍA			
Tipo	Plomo hermético – Sin mantenimiento		
Nº de unidades	3x 12V 7,2Ah	6x 12V 7,2Ah	8x 12V 7,2Ah
Extensión de Baterías	opcional		
DIAGNOSTICOS			
Indicaciones LED	Línea de Entrada, Inversor, By-Pass, Fallo, Sobrecarga, Batería Baja, Auto-test, Nivel de Carga/Batería.		
INTERFAZ			
Puerto Comunicación	RS232 (de serie) DB9, USB o AS400 o SNMP o HTTP (opcional)		
C. AMBIENTALES			
Temperatura de Operación	0 °C - 40 °C		
Humedad Relativa	0 - 95% (sin condensación)		
Ruido Audible	<48 dBA	<52 dBA	
DIMENSIONES			
Dimensiones (mm) altoxanchoxfondo	401 x 147 x 223	475 x 130 x 360	450 x 190 x 360
Peso (kg)	15	29	35