

Características

- Controlado mediante microprocesador digital
- Regulación Automática del Voltaje (AVR)
- Gestión Avanzada de la Batería (ABM)
- Protección frente a cortocircuitos y sobrecargas
- Protección de picos de entrada
- Indicador de estado baterías, online y fallo a LED
- Arranque en frío desde baterías
- Puerto de comunicación*
- Software de monitorización*
- Protección de línea de teléfono/fax/módem
- Sensor automático de frecuencia
- Rearme automático
- Dimensiones compactas y facilidad de operación

**opcional en modelos 500 y 650*



MODELO	ASIA 500 i	ASIA 650 i	ASIA 800 i	ASIA 1000 i	ASIA 1500 i	ASIA 2400 i	ASIA 3000 i
Capacidad (VA)	500	650	800	1000	1500	2400	3000
ENTRADA							
Tensión	230 o 220V, ±25%						
Frecuencia	50 o 60 Hz ±5% (autoajuste)						
SALIDA							
Tensión (modo batería)	Senoidal Simulada 230 o 220V ±10%						
Frecuencia (modo batería)	50 o 60 Hz ±1%						
Regulación de tensión (AVR)	AVR incremento automático de tensión de salida 15% ante tensión de entrada de -9% a -25% de la nominal AVR reducción automática de tensión de salida 13% ante tensión de entrada de +9% a +25% de la nominal						
Tiempo de Transferencia	4 ms.						
Display	2 LEDs para Línea / Autonomía y batería baja / Fallo		4 LEDs para Línea, Batería / Fallo y Sobrecarga		5 LEDs para Línea, Sobrecarga, AVR, Batería		
BATERÍA							
Tipo	Plomo hermético – Sin mantenimiento						
Tiempo de recarga	6-8 horas (hasta el 90% de la capacidad total)						
Tensión	12 VCC		24 VCC		48 VCC		
Autonomía	5-30 minutos (dependiendo de la carga)						
PROTECCIÓN							
Entrada	Protección de Cortocircuito, Sobrecarga, Supresor de ruido eléctrico, Supresor de picos, Sobrecarga de batería, Modem/Red de datos (excepto 500 y 650VA)						
NORMAS							
Seguridad	EN50091-1						
Compatibilidad Electromagnética	EN50091-2						
Grado de Protección	IP 20						
C. AMBIENTALES							
Temperatura de Funcionamiento	0°C - 40°C						
Humedad	0-95% sin condensación						
Ruido Audible a 1m	<40 dBA		<45 dBA		<50 dBA		
COMUNICACIÓN							
Puerto RS232	Opcional		Incluido				
DIMENSIONES							
Peso neto(kg)	5,7	6	7,5	13	16	26,2	28,8
Peso embalado (kg)	6,7	7	8,5	14,2	17,5	28	30,1
Dimensiones (mm) alto/ancho/fondo	172 x 96 x 355			235 x 148 x 361		235 x 175 x 460	

SEIN ENERGÍA se reserva el derecho de realizar modificaciones o mejoras sin previo aviso

Aplicaciones

Pequeñas Oficinas
Doméstico
TPVs
PCs

La serie ASIA i es un sistema de alimentación ininterrumpida para mantener el suministro de tensión hacia la carga conectada en un estado óptimo frente a cortes tensión.

Dispone de 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.

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

La electrónica del equipo está controlada por microprocesador de última generación que dirige todas las funciones y parámetros.

Protección de línea telefónica, fax, MODEM contra toda interferencia, sobrecarga, y picos a través de RJ11.

Es un equipo ideal para uso doméstico y profesional con posibilidad de ubicarlo en cualquier sitio gracias a sus reducidas dimensiones.

