



750 VA – 1000 VA



1500 VA – 2000VA

SAI ALINE Online Digital Monofásico Onda Senoidal Pura **Modelo PLUS II**

La nueva serie **PLUS II** está disponible desde una Potencia de 750 VA hasta 2000 VA con tecnología Online Digital, ideal para la alimentación de cargas Críticas. En caso de un fallo de la red eléctrica, el Sistema conmuta automáticamente al Inversor con una onda senoidal pura totalmente estabilizada.

CARACTERISTICAS

- La alta calidad del microprocesador nos garantiza una fiabilidad del 99%.
- Estabilización en red a través del sistema AVR
- Cargador de baterías inteligente
- Auto arranque después de un fallo de red
- Onda senoidal pura por red e inversor
- Arranque en frío (sin red de entrada)
- Protección por USB y RJ45

COMUNICACIONES

Software para cualquier sistema operativo y/o Plataformas de supervisión y apagado a través Del programa UPSILON 2000

GARANTIA DE 24 MESES

APLICACIONES:

Servidores, Sistemas electrónicos, Sistemas de Seguridad, Ordenadores, motores críticos y en general cualquier carga crítica que necesite una protección fiable.



SAI ALINE MODELO PLUS II ONLINE DIGITAL MONOFASICO CON ONDA SENOIDAL

MODELO	PLUS II-750	PLUS II-1000	PLUS II-1500	PLUS II-2000
POTENCIA	750VA/525W	1000VA/700W	1500VA/1050W	2000VA/1400W
ENTRADA				
Tensión de entrada	110/120 Vac ó 220/230/240 Vac			
Rango de la tensión	81 – 145 Vac / 162 -290 Vac			
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz (autoseleccionable)			
SALIDA				
Variación de la tensión en modo Baterías	± 5%			
Frecuencia en modo Baterías	50 Hz ó 60 Hz ± 1 Hz			
Tiempo de conmutación	entre 2 ~ 6 milisg., máx 10 miliseg.			
Forma de onda en modo Baterías	Senoidal Pura			
BATERIAS				
Tipo	Herméticas sin mantenimiento			
Nº de elementos y modelo	1 x 12 V / 9 Ah	2 x 12 V / 7 Ah	2 x 12 V / 9 Ah	2 x 12 V / 12 Ah
Autonomía típica	10 min.	10 min.	10 min.	10 min.
Tiempo normal de recarga	6 horas al 90% de su capacidad total			
SEÑALIZACION				
Display LCD	Red Normal, Fallo de Red, Nivel de carga, Nivel de Batería, Sobrecarga, Fallo del SAI, Tensión de entrada, Tensión de salida, Batería baja, etc...			
PROTECCION				
Protección total	Sobrecarga en la salida, descarga o sobrecarga en baterías			
ALARMAS				
Funcionamiento por Baterías	Un Beep cada 10 seg.			
Batería descargada	Un Beep cada seg.			
Sobrecarga	Un Beep cada 0.5 seg.			
Sustitución de la Batería	Un Beep cada 2 seg.			
Fallo del SAI	Beep continuo			
DIMENSIONES Y PESO				
Dimensiones (L x A x H) mm	350 x 146 x 160		397 x 146 x 205	
Peso Neto (Kgr)	5.2	8.3	11.3	12.5
DATOS AMBIENTALES				
Temperatura y Humedad de trabajo	de 0° C ~ 40° C , de 0 ~ 95% RH sin condensación			
Ruido acústico	< 45 dB			
COMUNICACIONES				
Puerto USB	Soporta Windows 98 SE/ME/NT 4.x/2000/2003/XP/Vista/2008			
Puerto RS232 opcional				
Software	UPSilon 2000			

- Especificaciones sujetas a cambios sin notificación para mejora del producto