

Protect Alpha

SAI Monofásico

Sistema de Alimentación Ininterrumpida

Monofásico de entrada y salida

450 VA a 1200 VA
con baterías integradas



Fiable y económico

AEG Power Solutions (anteriormente Saft Power Systems y Saft Nife) es reconocida tradicionalmente como un líder mundial en la fabricación de equipos de energía y la integración de sus baterías asociadas.

El **Protect Alpha**, con tecnología VI (línea-interactiva), ha sido diseñado como una solución económica para proteger sus aplicaciones ante fallos, microcortes y fluctuaciones de la red.

Con un moderno diseño presenta un amplio margen de tensión de entrada junto a un sistema de autoprotección eficaz ante sobrecargas.

Robusto y compacto

Control por microprocesador, regulación automática de tensión, protección ante descargas profundas, ... son algunas de las características, junto con la facilidad de control y su tamaño compacto, que lo convierten en la solución ideal para dotar de protección en entornos difíciles y para infinidad de aplicaciones.

Características Principales

Protect Alpha

- » Tecnología VI (línea interactiva) protegiendo ante fallos y perturbaciones de la red
- » Regulación automática de la tensión frente a desviaciones de la tensión de red (AVR)
- » Baterías integradas, libres de mantenimiento y protegidas ante descargas profundas
- » Puerto USB
- » Software "CompuWatch"
- » Protección de datos (teléf./fax/modem). RJ11
- » Fácil instalación
- » Compacto y ligero

Protect Alpha

ESPECIFICACIONES

	450	600	800	1200
VI SY 322 (CEI 62040-3)				
Potencia nominal	450 VA (240 W)	600 VA (360 W)	800 VA (480 W)	1200 VA (600 W)
ENTRADA				
Tensión nominal	230 Vca			
Rango tensiones (sin modo batería)	170 - 280 Vca			
Frecuencia (selección automática)	50 Hz / 60 Hz \pm 5 Hz			
SALIDA				
Tensión (AVR)	230 Vca			
Tensión (modo batería)	\pm 10 %			
Frecuencia (modo batería)	50 Hz / 60 Hz \pm 1 Hz			
Corriente nominal (a 230 Vca)	2 A	2.6 A	3.5 A	5.2 A
Tiempo de transferencia (fallo de red)	4 - 8 ms (típico)			
Forma de onda (tensión)	Senoidal modificada			
Protección ante sobrecargas	Si			
BATERÍA				
Características	Integrada. Plomo estanco libre de mantenimiento			
Autonomía (a 120 W)	~ 5 min	~ 10 min	~ 15 min	~ 20 min
Sobrecarga / Prot. descarga profunda	Si			
Tiempo de carga (90% capacidad)	6 h			
COMUNICACIONES				
Interfaces	USB			
Señalizaciones	Modo corriente alterna, modo batería			
Alarmas audibles	Modo backup, batería baja, sobrecarga, fallo general			
Display (visualización)	LED			
INFORMACIÓN GENERAL				
Nivel de ruido (a 1 m)	< 40 dBA, sin ventiladores			
Temperatura operativa	0 °C - 40 °C			
Humedad relativa	0 - 90 % (sin condensación)			
Protección datos	RJ11 (teléfono, fax, módem)			
Número de salidas	4 x CEI 320 C13			6 x CEI 320 C13
Color	Negro			
Dimensiones aprox. A x an x f (mm)	143 x 100 x 278			195 x 139 x 365
Peso aprox.	3.5 kg	4.4 kg	5.0 kg	8.6 kg
Accesorios incluidos	Cable de red, cable de salida, cable USB, software de gestión CompuWatch (CD), instrucciones de operación			