

Eaton 5125

1000, 1500, 2200 VA



Protección avanzada para:

- Pequeños servidores en red
- Pequeños equipos de almacenamiento
- Dispositivos en red



Line Interactive

Disponibilidad

- El SAI Eaton 5125 protege la red informática de cinco de los nueve problemas energéticos más comunes: cortes, caídas de tensión, picos de corriente, subtensión y sobretensión.

Fiabilidad

- El funcionamiento de reductor-elevador corrige una amplia gama de variaciones de la tensión de entrada a través de una regulación permanente, sin necesidad de utilizar baterías, y garantiza una tensión de entrada constante a las cargas protegidas.
- El SAI Eaton 5125 permite un tiempo de ejecución prolongado de los equipos principales durante cortes de luz, permitiendo la desconexión remota y ordenada de los sistemas y procesos secundarios, gracias a la capacidad de controlar los segmentos de carga.
- El SAI Eaton 5125 ofrece la extensión de Autonomía a través de módulos externos de baterías.
- Las baterías pueden ser reemplazadas en caliente, así, es posible cambiar un módulo de la batería sin interrumpir las operaciones de la sala de servidores ni la alimentación al equipo protegido.
- El SAI Eaton 5125 utiliza una innovadora técnica de carga ABM® de Eaton que solo recarga la batería cuando es necesario, de esta forma la batería sufre una menor corrosión y se amplía su vida útil en más de un 50 %.

Flexibilidad

- El SAI Eaton 5125 incorpora una ranura para tarjetas de comunicación opcional (incluida la tarjeta SNMP / web y la tarjeta de contacto de relé) que permite la supervisión remota en una amplia variedad de entornos de red.
- El SAI Eaton 5125 se suministra con el CD Eaton Software Suite, en el cual se incluye un asistente que le guiará a lo largo del proceso de instalación y le ayudará a escoger los componentes compatibles con sus sistemas para facilitar, en la medida de lo posible, la instalación del software de apagado.
- LanSafe® el software de apagado controla el SAI y, en caso de producirse un corte de luz prolongado, desconecta toda la red en el orden especificado.

EATON

Powering Business Worldwide



1. Interfaz de usuario con LED
2. Panel para la sustitución de baterías
3. 1 puerto Serie
4. Protección de la línea de datos (red)
5. De 6 a 9 tomas IEC 10 A
6. Conector 6 EBM



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	1000 VA	1500 VA	2200 VA
Número de referencia	05146630-5591	05146633-5591	05146637-5591
Potencia (VA / vatios)	1000/700	1500/1050	2200/1600
Dimensiones An. x Pr. x Al. (mm)	162 x 401 x 250	162 x 467 x 250	205 x 493 x 250
Peso (kg)	16	23	31
Conexión de entrada	IEC320 / 10A	IEC320 / 10A	IEC320 / 16A
Conexión de salida	6 x IEC320 / 10 A	6 x IEC320 / 10 A	9 x IEC320 / 10 A
Autonomía estándar (carga completa)	5 min	6 min	6 min
(media carga)	15 min	20 min	20 min

Características	
Tensión de entrada nominal (V CA)	220 / 230 / 240 V CA
Margen de tensión de entrada	166-276 V CA (+20 / -30 % de la nominal)
Frecuencia operativa	50 / 60 Hz, selección automática
Factor de potencia de entrada	Equivalente a la carga
Tensión de salida nominal	220 / 230 / 240 V CA
Regulación de la tensión de salida	-10 % / +6 % de la tensión nominal seleccionada
Capacidad de sobrecarga	110 %, 3 min; 150 %, 10 ciclos
Eficiencia	95%

Interfaz de usuario	
LED	Pantalla LED informativa
Puertos de comunicación estándar	RS232
Opcional	Tarjeta SNMP / WEB, tarjeta USB

Entorno	
Temperatura de funcionamiento	0°C - +40 °C
Temperatura de almacenamiento	-15 °C - +55°C
Altitud	<3000 m
Ruido audible a 1 metro	<45 dB modo normal <50 dB modo de batería

Certificación	
Marcas	CE / GS / UL
Seguridad	IEC 62040-1-1 y UL 1778
CEM	IEC 62040-2

Tiempo de autonomía	baterías internas (baterías internas + 1 EBM)		
Carga VA / W	1000 VA	1500 VA	2200 VA
250/175	30 (180)	60 (240)	100 (360)
500/350	15 (100)	35 (150)	60 (180)
750/525	10 (60)	20 (100)	45 (115)
1000/700	5 (48)	13 (60)	28 (75)
1250/875		8 (40)	19 (55)
1500/1050		6 (30)	15 (40)
1750/1225			12 (35)
2000/1400			10 (30)
2200/1600			6 (28)