

UPS Eaton 5125

1000, 1500, 2200 VA



Protecção avançada de energia para:

- Pequenos servidores de rede
- Pequeno equipamento de armazenamento
- Dispositivos de rede



UPS line-interactive

Desempenho de elevada potência

- A UPS modelo 5125 protege a rede TI contra cinco dos nove problemas de energia mais frequentes: falhas de energia, cavas de tensão, picos de tensão, subtensão e sobretensão.

Fiabilidade inigualável

- A característica Buck & Boost corrige uma vasta gama de variações na tensão de entrada através de regulação contínua, sem utilização de baterias, e garante uma tensão de entrada estável às cargas protegidas.
- A UPS possibilita uma autonomia prolongada do equipamento essencial durante cortes de energia, permitindo o encerramento remoto sequencial de sistemas não críticos e de processos através do controlo de segmentos de carga.
- O modelo 5125 permite o aumento da autonomia através de bancos de baterias externos.
- Com baterias que podem ser substituídas em funcionamento, o módulo de bateria pode ser substituído sem interromper o funcionamento da sala de servidores ou o fornecimento de energia ao equipamento protegido.
- A tecnologia ABM® utiliza uma técnica inovadora de carga em três fases, que só recarrega a bateria quando é necessário, o que resulta em menor corrosão e no prolongamento da vida útil da bateria até 50%.

Versatilidade excepcional

- O modelo 5125 inclui uma 'slot' para placa de comunicação opcional (incluindo placa SNMP/Web, placa de contactos de relés), que permite a monitorização remota em diversos ambientes de rede.
- O modelo 5125 é fornecido com o CD Eaton Software Suite, no qual um assistente guia o utilizador ao longo do processo de instalação, ajudando-o a seleccionar componentes compatíveis com os seus sistemas, tornando a instalação do software de encerramento o mais simples possível.
- O software de encerramento LanSafe® monitoriza a UPS e, em caso de falha de energia prolongada, encerra toda a rede numa sequência predefinida.

EATON

Powering Business Worldwide

UPS Eaton 5125



1. Interface de utilizador com LEDs
2. Painel para substituição de baterias
3. 1 porta de série
4. Protecção de linha de dados (rede)
5. 6 a 9 tomadas IEC 10A
6. 6 conectores EBM



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão nominal	1000 VA	1500 VA	2200 VA
Referência	05146630-5591	05146633-5591	05146637-5591
Capacidade (VA/watts)	1000/700	1500/1050	2200/1600
Dimensões L*P*A (mm)	162x401x250	162x467x250	205x493x250
Peso (kg)	16	23	31
Ligação de entrada	IEC320/10A	IEC320/10A	IEC320/16A
Ligação de saída	6xIEC320/10A	6xIEC320/10A	9xIEC320/10A
Autonomia típica (carga total)	5 min	6 min	6 min
(meia carga)	15 min	20 min	20 min

Operacionais

Tensão nominal de entrada (Vac)	220/230/240 Vac
Gama de tensões de entrada	166-276 VAC (+20/-30% de nominal)
Frequência de funcionamento	Auto-regulável 50/60 Hz
Factor de potência de entrada	Igual à carga
Tensão nominal de saída	220/230/240 Vac
Regulação da tensão de saída	-10%/+6% da tensão nominal seleccionada
Capacidade de sobrecarga	110% 3 min; 150% 10 ciclos
Eficiência	95%

Interface do utilizador

LED	Visor com indicações por LEDs
Portas de comunicação standard	RS232
Opcional	Placa SNMP/WEB, placa USB

Ambientais

Temperatura de funcionamento	0°C - +40 °C
Temperatura de armazenamento	-15 °C - +55°C
Altitude	<3000 m
Ruído audível a 1 metro	<45 dB em modo normal <50 dB em modo de bateria

Certificações

Marcações	CE/GS/UL
Segurança	IEC 62040-1-1 & UL 1778
Compatibilidade electromagnética	IEC 62040-2

Autonomia da 5125

Baterias internas (baterias 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)

