

No-Break de 1.5KVA

(No-Break de 1.5KVA / 1.05KW, tensão de entrada 120/220 V, tensão de saída 120 V)

Descrição / Especificação Técnica		
		ITENS OBRIGATÓRIOS
1		CARACTERÍSTICAS DE ENTRADA:
	1.01	Tensão de alimentação monofásica 120V e 220V com seleção automática ou por chave;
	1.02	Frequência de entrada nominal: 60 Hz +/- 5%.
	1.03	Proteção contra sobre tensões provocadas por surto.
	1.04	Alimentação de entrada com plugue padrão NBR14136.
2		CARACTERÍSTICAS DE OPERAÇÃO:
	2.01	No-break tipo "on line", conversão simples, que forneça energia sem interrupção, sem tempo de transferência.
	2.02	Tecnologia: PWM (frequência inaudível).
	2.03	Tipo: De estado sólido.
	2.04	Temperatura ambiente de trabalho de 0o.C a 40o.C, com umidade relativa máxima de 95% sem condensação.
	2.05	Capacidade de 1.5KVA / 1.05KW ou superior (em regime contínuo).
3		CARACTERÍSTICAS DE SAÍDA:
	3.01	Tensão de saída monofásica de 120V para entrada de 120V ou 220V com Frequência de 60Hz.
	3.02	Carga de 1500 VA / 1050W ou superior.
	3.03	Rendimento de no mínimo 90%.
	3.04	Forma de onda da tensão de saída senoidal pura.
	3.05	Saída protegida contra curto-circuito, não ocorrendo nenhum dano ao equipamento.
	3.06	Mínimo de 4 tomadas padrão NBR14136.
4		GERENCIAMENTO
	4.01	A conexão ao hardware é feita através de interface RS-232/USB.
	4.02	Fornecer software de gerenciamento, compatível com Windows 8, Windows 7 e Linux.
	4.03	Permitir armazenar os principais eventos ocorridos no no-break e no software.
	4.04	Medições: <ul style="list-style-type: none"> • Rede de alimentação: Tensão, corrente, frequência, potência; • Saída: Tensão, corrente, frequência, potência; • Bateria: Tensão, Corrente de carga, Corrente de descarga, autonomia;
5		TEMPO DE OPERAÇÃO:
	5.01	No mínimo 10 minutos com meia carga.

No-Break de 1.5KVA

(No-Break de 1.5KVA / 1.05KW, tensão de entrada 120/220 V, tensão de saída 120 V)

6		BATERIA:
	6.01	Bateria selada regulada por válvula;
	6.02	Proteção das baterias contra descarga total;
7		SINALIZAÇÕES:
	7.01	Rede de entrada AC;
	7.02	Falta de rede AC;
	7.03	Bateria em recarga;
	7.04	Nível de carga nas baterias;
	7.05	Sinal sonoro indicando falta de rede AC e nível crítico das baterias.
8		PROTEÇÕES:
	8.01	Sobrecarga na saída;
	8.02	Sobrecarga no Barramento DC (baterias);
	8.03	Desligamento automático ao atingir nível crítico de carga das baterias.
9		Informar marca e modelo do No-Break ofertado. – INFORME
10		O Equipamento deverá ser novo e sem uso anterior e estar em linha normal de produção.
11		Indicar a página do catálogo ou manual do fabricante onde se encontra descrita a característica pedida em cada item.
12		O prazo mínimo de garantia deverá ser de 12 (doze) meses, contado após a emissão do laudo de aceite dos equipamentos. Durante este período de garantia o fornecedor ou fabricante prestará serviços de manutenção corretiva, sem ônus adicional para a Contratante, sendo que o mesmo poderá ser executado pelo fornecedor ou rede de assistências técnicas credenciadas pelo fabricante do No-Break, situado na região metropolitana de Belo Horizonte.
13		DO PROPONENTE
	13.01	O proponente deverá apresentar, na proposta, declaração informando que o No-Break ofertado é novo, sem uso anterior e está em fase normal de fabricação.
	13.02	O proponente deverá apresentar, na proposta, declaração informando que possui ou disponibilizará, caso venha a ser contratado, infraestrutura na Região Metropolitana de Belo Horizonte, ou indicando representante credenciado pelo fabricante, para prestação dos serviços de assistência técnica requeridos para atendimento da garantia prevista nesta especificação técnica.

No-Break de 1.5KVA

(No-Break de 1.5KVA / 1.05KW, tensão de entrada 120/220 V, tensão de saída 120 V)

14		DISPOSIÇÕES FINAIS
	14.01	<p>Por ocasião de cada entrega, a contratada deverá também fornecer uma relação/listagem com informações básicas sobre os equipamentos entregues, contendo, pelo menos, os seguintes dados, por equipamento:</p> <ul style="list-style-type: none">• marca, modelo e número de série de fabricação do No-Break;• período de garantia;• número e data de emissão da nota fiscal;• nome e telefone da(s) empresa(s) credenciada(s) pelo fabricante dos equipamentos para prestar manutenção (assistência técnica), situada na região metropolitana de Belo Horizonte.

Responsável Técnico:

Sidiney Xavier - Mat. 02464-0

DR-PB – Diretoria de Rede.

GOLR-PB - Gerência de Operação e Manutenção de Rede LAN

Gestor