



DESCRIÇÃO TÉCNICA DO EQUIPAMENTO



Foto ilustrativa

LINHA: NOBREAK UPS – LINHA INTERATIVA MONOFÁSICO/BIFÁSICO SÉRIE: BX Bi-Volts - 600~2000VA – (127V~220V)*

APRESENTAÇÃO

- ◆ Modelo **BX800 - 800VA - (127V~220V)** é um nobreak de linha interativa e é indicado para usuários que desejam proteger seus equipamentos como computadores, roteadores e pequenas máquinas.
- ◆ Entrada 127V ~ 220V.
- ◆ Saída 127V.
- ◆ Entrada configurada para suportar tensões de (90V~276V).
- ◆ Fornece proteção abrangente contra surtos e picos de energia, e também fornece tensão estabilizada com o sistema Boost e Buck AVR.
- ◆ Fornece energia suficiente, sem qualquer variação de tensão com sistema brownout.
- ◆ Simplicidade e baixo custo.
- ◆ Instalação fácil e rápida.
- ◆ Sistema totalmente AVR.
- ◆ Proteção contra surtos.
- ◆ Microprocessado (Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade).
- ◆ Pode ser iniciado em modo bateria.
- ◆ Reinício automático enquanto rede AC é detectada.
- ◆ CPU inteligente.
- ◆ Carregamento automático de bateria em modo desligado.

- ◆ Proteção completa contra sobre tensão / baixa tensão.
- ◆ Compatibilidade gerador.
- ◆ Com forte compatibilidade eletromagnetismo, sem interferência eletromagnética.
- ◆ Entrada Bivolt 127V padrão (90V~148V) e 220V (166V~276V) automaticamente.
- ◆ A tensão de saída é opcional pode ser de 115V ou 220V frequência 60Hz.
- ◆ Comunicação Software opcional com porta RS232 / USB / cartão SNMP, e RJ11 / RJ45 também disponível.
- ◆ Compatível com alimentação via gerador.
- ◆ Proteção contra surtos, sobre e sub tensões e correntes AC e DC, sobre aquecimento e descarga profunda de bateria com alertas sonoros e visuais.
- ◆ Catálogos de modelos específicos podem ter informações mais detalhadas.
- ◆ Algumas configurações poderão ser alteradas para atender à necessidade específica de cada cliente, ou alteração tecnológica sem aviso prévio.

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	BX 800
Capacidade	800VA/480W
Fator de Potencia	0.6
ENTRADA	
Fase	Fase + N ou Fase + Fase
Voltagem	127V (90V~148V) 220V (166V~276V) Bivolt Automático
Frequência	60Hz ±10%
SAÍDA	
Voltagem	115V ou 220V ±10%
Forma de onda	Modo rede AC: Onda senoidal pura, Modo Bateria: Onda senoidal simulada
Frequência	60Hz±1% (Bateria)
Fator de crista	3:1
Tempo de transferência	≤10ms
Tomada de saída	4 Tomadas de saída
BATERIA	
Bateria	Chumbo-ácido Livre de Manutenção
Baterias internas	1*12V/8AH
Tempo recarga	90% Capacidade 8 horas, Corrente de recarga 1.0A ±0.2A
Autonomia	10~20 Minutos, dependendo da carga e Modelo
OUTROS	
Transformador	Tipo E
Proteção Surtos	RJ11 & RJ45 para rede, Cabo (Opcional)
Comunicação	RS232 ou USB - SNMP (Opcional)
Ruído	<45dB (1 Metro)

Temperatura	0~40°C
Umidade	20~90% (sem condensação)
CARACTERÍSTICA FÍSICAS	
Dimensão do Equipamento L*P*A (mm)	95*330*165
Peso Líquido	5,5 Kg
Dimensão da Embalagem L*P*A (mm)	145*375*230
Peso Bruto	6 kg

♦ As informações acima são configurações padrão e podem sofrer alterações e adequações técnicas sem prévio aviso para atender especificações de editais, licitações e cotações para demandas especiais. Caso necessite, contate a MGLPOWER e receba descritivo das viabilidades técnicas adequadas à especificação solicitada.