

DESCRIÇÃO TÉCNICA DO EQUIPAMENTO



Foto ilustrativa

LINHA: NOBREAK UPS – LINHA INTERATIVA MONOFÁSICO/BIFÁSICO SÉRIE: EA200 - 450~2000VA - (115/127V ou 220V)*

APRESENTAÇÃO

- ◆ Modelo **EA2150 - 1500VA - (115/127V ou 220V)** é um nobreak de linha interativa que normalmente são usados para proteger e alimentar certos equipamentos, como computadores, roteadores, caixas de supermercados, máquinas de baixo consumo e de pequena exigência.
- ◆ Entrada 115/127V ou 220V.
- ◆ Saída 115/127V ou 220V.
- ◆ Com Filtro de linha interno.
- ◆ Ele fornece proteção abrangente contra surtos de energia e picos, e também fornece pura tensão com sistema Boost e Buck AVR.
- ◆ Microprocessado (Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade) para análise de distúrbios da rede elétrica.
- ◆ Fornecendo energia suficiente, sem qualquer variação de tensão com sistema brownout.
- ◆ Simplicidade e baixo custo.
- ◆ Instalação é fácil e rápida.
- ◆ Visor de LED (standard) visor LCD (opcional).
- ◆ Controle digital com microprocessadores (Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade) para análise de distúrbios da rede elétrica.
- ◆ Com sistema Boost e AVR para estabilização de tensão.

- ◆ Adaptação automática de frequência.
- ◆ Sistema de alarme.
- ◆ Diagnóstico automático do nobreak e das baterias quando é iniciado.
- ◆ Pode ser iniciado em modo bateria.
- ◆ Reinício automático enquanto rede AC é detectada.
- ◆ Simulador de saída onda aproximada.
- ◆ Gerenciamento inteligente de bateria.
- ◆ Com forte compatibilidade eletromagnetismo, sem interferência eletromagnética (circuito desmagnetizador).
- ◆ Proteções curto-circuito bateria contra descargas profundas.
- ◆ Carregamento bateria automaticamente no modo de UPS off.
- ◆ Desliga quando não houver carga ligada em modo de bateria (opcional para o modelo LCD).
- ◆ Portas opcionais RS232 / USB / RJ11 / RJ45 e software para proteção.
- ◆ Proteção contra surtos, sobre e sub tensões e correntes AC e DC, sobre aquecimento e descarga profunda de bateria com alertas sonoros e visuais.
- ◆ Compatível com alimentação via gerador.
- ◆ 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.
- ◆ 6 tomadas padrão NBR 14136.
- ◆ Botão liga e desliga temporizado para evitar desligamento acidental.
- ◆ Porta fusível externo com unidade reserva

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	<u>EA2150</u>
Capacidade	1500VA / 900W
ENTRADA	
Voltagem	115/127V: 80 ~ 150 Vac 220V: 162 ~ 295 Vac (Bivolt opcional)
Frequência	50/60Hz±10% (auto adaptável)
SAÍDA	
Voltagem	100V/110V/115/127Vac±10% ou 220V/230V/240Vac±10%
Frequência	50/60Hz±1% (auto adaptável)
Forma de onda	Modo rede AC: Onda senoidal pura Modo bateria: Onda senoidal simulada
Fator de crista	03:01
Tempo de transferência	Mínimo 2~7ms Máximo 10ms
BATERIA SELADA LIVRE DE MANUTENÇÃO	

Voltagem DC	24V
Baterias internas	2*12V - 8Ah
Tempo de recarga	6 ~ 8 horas 90% da capacidade
PROTEÇÕES	
Proteções total	Curto-circuito, bateria, excesso de carga e descarga profunda
AMBIENTE	
Umidade	20~90% RH @ 0~40°C (sem condensação)
Nível de ruído	≤45dB (1metro)
GERENCIAMENTO	
Portas opcionais RS232/USB	Suporta Windows 98 / 2000 / 2003 / XP / Vista / 2008 / 7 / 8 / 10
CARACTERÍSTICA FÍSICAS	
CORPO DE PLÁSTICO	
Dimensão do Equipamento L*P*A (mm)	140*345*170
Peso Líquido	10,7 Kg
Dimensão da Embalagem L*P*A (mm)	140*345*170
Peso Bruto	11,2 Kg
CORPO DE METAL	
Dimensão do Equipamento L*P*A (mm)	125*400*225
Peso Líquido	14 Kg
Dimensão da Embalagem L*P*A (mm)	190*450*295
Peso Bruto	15 Kg
MODELO RACK	
Dimensão do Equipamento L*P*A (mm)	308*438*132
Peso Líquido	15,7 Kg
Dimensão da Embalagem L*P*A (mm)	395*525*225
Peso Bruto	16,3 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.