

DESCRIÇÃO TÉCNICA DO EQUIPAMENTO



Foto ilustrativa

LINHA: NOBREAK UPS – LINHA INTERATIVA MONOFÁSICO/BIFÁSICO
SÉRIE: EA200 - 450~2000VA - (110V ou 220V)*

APRESENTAÇÃO

- ◆ Modelo **EA265 - 650VA - (110V ou 220V)** é um nobreak de linha interativa que pode ser usados para proteger e alimentar computadores, roteadores, caixas de supermercados e máquinas de baixo consumo.
- ◆ Entrada 110V ~ 220V (Bivolt Automático).
- ◆ Saída 110V.
- ◆ Fornece proteção abrangente contra surtos de energia e picos, e também fornece pura tensão com sistema Boost e Buck AVR.
- ◆ Fornecendo energia suficiente, sem qualquer variação de tensão com sistema brownout.
- ◆ Instalação é fácil e rápida.
- ◆ Visor de LED (standard) visor LCD (opcional) com botão liga/desliga.
- ◆ Controle digital com microprocessadores.
- ◆ Com sistema Boost e AVR para estabilização de tensão.
- ◆ Adaptação automática de frequência.
- ◆ Sistema de alarme sonoro e visual para sinalização de eventos.
- ◆ Diagnostico automático quando é iniciado.
- ◆ Pode ser iniciado em modo bateria.
- ◆ Bypass automático e manual.
- ◆ Reinício automático enquanto rede AC é detectada.
- ◆ Proteções curto-circuito bateria contra descargas profundas.

- ◆ Carregamento bateria automaticamente no modo off.
- ◆ 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.
- ◆ Bateria de lítio de 12V e 7Ah LiFePo4, dotada de circuito inteligente (BMS) de controle de carga e descarga.
- ◆ 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.

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	EA265
Capacidade	650VA / 390W
ENTRADA	
Tensão	110V: 80 ~ 150 Vac; 220V: 162 ~ 295 Vac (Bivolt Automático)
Frequência	50/60Hz±10% (auto adaptável)
SAÍDA	
Tensão	100V/110V/120Vac±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	≤5ms
Conexão	6 tomadas de saída NBR 14136
BATERIA	
Tensão DC	12V
Baterias internas	1*12V / 7Ah Lítio LiFePo4
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	
Dimensão do Equipamento L*P*A (mm)	100*320*160
Peso Líquido	5 kg
Dimensão da Embalagem L*P*A (mm)	150*380*240
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 MGL POWER e receba descritivo das viabilidades técnicas adequadas à especificação solicitada.