

DESCRIÇÃO TÉCNICA DO EQUIPAMENTO



Foto ilustrativa

LINHA: NOBREAK UPS – LINHA INTERATIVA MONOFÁSICO/BIFÁSICO SÉRIE: EA200NH - 600~3000VA - (127V ou 220V)*

APRESENTAÇÃO

- ◆ Modelo **EA210NH - 1000VA - (127V ou 220V)** é um nobreak de linha interativa que fornece saída senoidal.
- ◆ Entrada 127V ou 220V.
- ◆ Saída 127V ou 220V.
- ◆ Ele garante um alto nível de proteção contra distúrbios de energia elétrica.
- ◆ Quando a alimentação de rede falhar, ele alimenta equipamentos sensíveis com tensão de saída senoidal para a continuidade de potência e confiabilidade.
- ◆ Solução ideal para a proteção dos dispositivos de rede periférica, servidores, e sistemas de cópia de segurança de rede.
- ◆ Display LCD.
- ◆ Saída de onda senoidal pura.
- ◆ Controle digital de microprocessadores.
- ◆ Com sistemas Boost, buck e AVR para estabilização de tensão.
- ◆ Auto adaptável a frequência de entrada rede.
- ◆ Sistema de alarme completo.
- ◆ Diagnostico automático quando é iniciado.
- ◆ Pode ser iniciado em modo bateria.
- ◆ Reinício automático enquanto rede AC é detectada.
- ◆ Gerenciamento inteligente de bateria.
- ◆ Proteções de Curto-circuito e sobrecarga.

- ◆ Carregamento bateria automaticamente no modo de UPS off.
- ◆ Comunicação portas RS232 / USB.
- ◆ 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.

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	EA 210NH
Capacidade	1000VA / 600W
ENTRADA	
Voltagem	127V: 80 ~ 150 Vac ou 220V: 162 ~ 295 Vac
Frequência	50/60Hz±10% (auto adaptável)
SAÍDA	
Voltagem	100V / 110V / 120V ou 220V / 230V / 240V
Precisão de Voltagem	Modo rede AC: ±10% Modo bateria: ±5%
Frequência	50/60Hz±1% (auto adaptável)
Forma de onda	Onda senoidal pura (sempre)
Fator de crista	03:01
Distorção Harmônica	≤5% (carga linear)
Tempo de Transferência	≤8ms
EFICIENCIA	
Modo Rede AC	≤96%
Modo Bateria	≤80%
BATERIA	
Modelo suporta banco de bateria externo	
Carregador	12A
MODELO STANDARD (COM BATERIAS INTERNAS)	
Voltagem DC	24V
Baterias Internas	2*12V 7Ah
MODELO DE LONDA DURAÇÃO (SEM BATERIAS INTERNAS)	
Corrente do Carregador	12A (máximo)
Tempo de Recarga	8 horas 90% da capacidade
PROTEÇÕES	
Proteção Total	Sobrecarga, curto-circuito, sobrecarga da bateria e proteção contra descarga profunda
ALARMES	
Modo Bateria	1 Beep a cada 5 segundos, depois fica em silêncio 40 segundos
Bateria Fraca	1 Beep a cada 0,5 segundo
Sobrecarga	1 Beep a cada 1 segundo

AMBIENTE	
Umidade	10~90% RH @ 0~40°C (sem condensação)
Ruído	≤50dB (1m)
GERENCIAMENTO	
Portas RS232/USB	Suporta Windows 98 / 2000 / 2003 / XP / Vista / 2008 / 7 / 8 / 10
CARACTERÍSTICA FÍSICAS	
Dimensão do Equipamento L*P*A (mm)	MODELO TORRE
	190*480*340
Peso Líquido	18 Kg
Dimensão da Embalagem L*P*A (mm)	320*600*480
Peso Bruto	20 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.