

Nobreak

UPS Professional Universal 3200VA

Aplicações:

Microcomputadores, impressoras DeskJet,
Redes, circuitos CFTVs, processos
industriais e PDV's.

Quantidade
de Baterias

2 baterias internas
de 12V 18Ah



Os Nobreaks microprocessados da linha UPS Professional Universal foram desenvolvidos para oferecer uma ampla aplicabilidade. Sua versatilidade permite que o conecte em qualquer rede elétrica 110, 115, 127 ou 220V, sem que necessite qualquer configuração para isso. Além disso, sua saída Bivolt chaveada possibilita que o usuário escolha qual voltagem ele terá nas suas tomadas de saída (115V ou 220V), desde que seja selecionada esta tensão em sua chave seletora manual.

Possuem duas baterias internas que já garantem uma cômoda autonomia. Porém ele ainda oferece a possibilidade de inclusão de baterias externas, aumentando consideravelmente o tempo de autonomia. Além disso, oferece ainda comunicação inteligente USB e 12 tomadas tripolares. São indicados principalmente para configurações que necessitam de maior potência ou autonomia. Microcomputadores, sistemas de CFTV e equipamentos eletrônicos em geral podem ser protegidos pelos Nobreaks desta linha.

◀ CARACTERÍSTICAS GERAIS:

- 3200VA de potência
- Entrada Bivolt automático 115V / 220V
- Saída Bivolt selecionável 115V / 220V
- 2 baterias seladas internas de 12V/18Ah
- Expansão de autonomia com conector de engate rápido – Exp
- Forma de onda Semi-Senoidal – PWM
- Comunicação inteligente USB de série
- Comunicação RS232 (opcional)
- 8 tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136 – 10A)
- 4 tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136 – 20A)
- Estabilizador e filtro de linha integrados
- Chave liga-desliga temporizada e memorizada
- Leds indicadores visuais (rede e bateria)
- Circuit breaker (mini disjuntor rearmável)
- Função blecaute: pode ser ligado na ausência de rede elétrica
- Carregador de baterias inteligente

- Alarme sonoro
- Tecnologia SMD
- Microprocessador CISC / RISC Implementado / Flash
- Inversor sincronizado com a rede
- Acionamento do inversor em subtensão, sobretensão ou sobrecarga
- Medição da tensão de entrada em true-RMS
- Correção da tensão de saída em true-RMS
- Medição da corrente de bateria e corrente de carga em true-RMS
- Frequência de amostragem para medição true-RMS: 7680Hz (em rede 60Hz)
- Circuito desmagnetizador
- Painel em ABS
- Autonomia média de 3 horas com referência ao uso de 1PC on board + 1 monitor LCD 15,6
- Desligamento automático ao final do tempo de autonomia
- Garantia de 1 ano

◀ PROTEÇÕES

- Proteção contra sobrecarga na saída com sinalização
- Proteção contra sub e sobretensão AC
- Proteção contra descarga total da(s) bateria(s)
- Proteção contra sobreaquecimento no inversor e no transformador
- Proteção contra curto-circuito nas tomadas de saída

◀ ALGUMAS APLICAÇÕES

- Aparelhos eletrônicos e de telecomunicações
- Áudio e Vídeo
- Caixas Registradoras (PDV)
- Câmeras e CFTV
- Fechaduras magnéticas
- Impressoras a jato de tinta
- Plotters
- Microcomputadores
- Modems e roteadores
- Periféricos em geral



TS Shara - Tecnologia de Sistemas Ltda.
Rua Forte da Ribeira, 300 - Parque Industrial São Lourenço
Cep: 08340-145 - São Paulo SP - Brasil

www.tsshara.com.br - tsshara@tsshara.com.br
PABX: (0xx11) 2018-6000 - SAC: (0xx11) 2018-6111

tsshara