

Nobreak

UPS Compact Pro  
Universal

Voltagem Universal

Entrada Bivolt automático (115/220V)

Saída Bivolt com chave seletora (115/220V)

Versão

1400VA  
2BS 7Ah



Os Nobreaks microprocessados da linha UPS Compact Pro Universal foram desenvolvidos para o uso com equipamentos de tecnologia de informação profissionais e de uma ampla aplicabilidade, pois usa versatilidade permite que o conecte em qualquer rede elétrica 110V,115V,127V e 220V sem que necessite qualquer configuração de modo totalmente automático. Além disso sua saída Bivolt chaveada possibilita que o usuário escolha qual voltagem ele terá nas suas tomadas de saída (110V ou 220V), desde que seja selecionada esta tensão em sua chave seletora manual. Esta linha possui um design compacto e robusto em gabinete metálico e painel em ABS. Permitem a expansão da autonomia através da conexão rápida de uma bateria externa. Oferece ainda 6 tomadas tripolares de 10A. Servidores, microcomputadores, equipamentos eletrônicos e de telecomunicações podem ser protegidos pelos Nobreaks desta linha

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Entrada Bivolt automático 110V/115V, 127V / 220V
- Saída Bivolt 115V/220V selecionável através de chave comutadora
- Autoteste na inicialização
- Microprocessador CISC / FLASH
- Estabilizado
- Filtro de linha
- 2 baterias seladas internas de 12V/7Ah
- Auto-diagnóstico da(s) bateria(s)
- Expansão de autonomia com conector de engate rápido – Exp
- Carregador de baterias inteligente
- Alarme sonoro
- Circuito desmagnetizador
- Função Blecaute: pode ser ligado na ausência de rede elétrica
- Inversor sincronizado com a rede
- Reconhecimento automático de 50Hz ou 60Hz
- Correção da tensão de saída em true-RMS
- Medição da tensão de entrada em trueRMS
- 6 tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136) Contra surtos de tensão
- Fusível externo cor preto
- Chave liga-desliga embutida e temporizada, impede desligamento acidental
- Comunicação inteligente USB (opcional)
- Proteção contra curto circuito na saída
- Acionamento do inversor em subtensão ou sobretensão
- Proteção contra descarga total das baterias
- Proteção da vida útil da(s) bateria(s)
- Proteção para linha telefônica (vide tabela abaixo)
- Desligamento automático ao final do tempo de autonomia

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código: 4432	UPS COMPACT PRO UNIVERSAL 1400VA 2BS 7AH - ENTRADA E SAÍDA BIVOLT
Potência máxima	1400V
Tensão de Entrada automática	110V, 115V, 127V / 220V
Tensão de Saída (selecionável via chave)	115V/220V
Tensão DC da(s) bateria(s)	24V
Bateria interna inclusa	2 x 12V/7Ah
Bateria externa (não inclusa)	2 x 12V/45Ah
Frequência de rede	50Hz ou 60Hz (+/-5Hz)
Frequência de inversor	Frequência da rede +/-1%
Fator de potência	0,5
Tempo de transferência	1 ms
Forma de onda no inversor	Semi-senoidal (2)
Circuito desmagnetizador	Sim
Rendimento em rede (com meia carga)	>96%
Rendimento em inversor (com meia carga)	>85%
Faixa de tensão de entrada 110V/115V/127V	91-143V
Faixa de tensão de entrada 220V	174-272V
Tolerância de tensão de saída em inversor	6%
Comunicação Inteligente USB	opcional
Dimensões externas (AxLxC)[mm]	185x130x400

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

TS SHARA®  
The Intelligent Choice