

Nobreak

UPS Compact Xpro Universal



Voltagem Universal

Entrada Bivolt automático (115/220V)

Saída Bivolt com chave seletora (115/220V)

Versões

1000VA
1200VA
1400VA

1 ANO
DE
GARANTIA

Os Nobreaks microprocessados da linha UPS Compact XPro Universal foram desenvolvidos para o uso com equipamentos de tecnologia de informação profissionais e de uma ampla aplicabilidade, pois sua 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 em plástico 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
- Microprocessado
- Estabilizado
- Filtro de linha
- 1 Bateria interna selada (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 true-RMS
- 6 tomadas de saída padrão NBR14136 (10A) ABNT 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:

| Modelos | 1000 Bivolt (cód. 4444) | 1200 Bivolt (cód. 4402) | 1400 Bivolt (cód. 4413) |
|--|--|-------------------------|-------------------------|
| Potência máxima | 1000VA | 1200VA | 1400VA |
| Tensão DC da(s) bateria(s) | 12V | | |
| Tensão de Entrada | 110V / 115V / 127V / 220V (automático) | | |
| Tensão de Saída | 115V ou 220V selecionável por chave | | |
| Bateria | 1 x 12V/7Ah inclusa | | |
| Frequência de rede | 50Hz ou 60Hz (+/-5Hz) | | |
| Frequência de inversor | Frequência da rede +/-1% | | |
| Fator de potência | 0,5 | | |
| Tempo de transferência | 0,8ms | | |
| Forma de onda no inversor | Semi-senoidal (2) | | |
| Circuito desmagnetizador | Sim | | |
| Rendimento em rede (com meia carga) | >96% | | |
| Rendimento em inversor (com meia carga) | >86% | | |
| Faixa de tensão de entrada (Bivolt automático) | 91 – 143V / 174 – 272 | | |
| Tolerância de tensão de saída em inversor | 5% | | |
| Regulação de saída em modo rede | +/- 10% | | |
| Entrada máxima para saída regulada | 130/249Vac +/- 1% | | |
| Comunicação Inteligente USB | Opcional | | |
| Dimensões externas (AxLxC)[mm] | 206x138x310 | | |
| Peso (Kg) | 7,2 | 7,2 | 7,9 |

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