

Série BXU / BXI

BXU11 monofásico/monofásico | BXI11 monofásico/monofásico

*Linha BXI (Inversor Senoidal) | Sob Consulta

BXU11 – INTERATIVO SEMISENOIDAL OU SENOIDE POR APROXIMAÇÃO

- Potências: 600VA | 800VA | 1200VA | 1500VA | 2200VA
- Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade
- Tensão de entrada: Bivolt automática 120V/220V
- Tensão de saída: 120V ou 220V
- Regulação de tensão: Estabilização de tensão de saída em modo rede e inversor (bateria)
- Estabilizador interno com 4 estágios de regulação
- Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM)
- LED: Indica o modo de operação do no-break
- Botão: Liga/desliga temporizado com função mute
- Alarme sonoro: Para indicação do nível de bateria ou falha e sobrecarga

- DC Start: Permite ser ligado na ausência de rede elétrica
- True RMS: Analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica
- Autoteste: Ao ser ligado, o no-break testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal
- Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL)
- Circuito desmagnetizador
- Porta fusível externo
- Bateria selada tipo VRLA interna
- Plugue de entrada ou cabo de força padrão NBR 14136
- Tomadas:
 - 3 no padrão NBR 14136 nas potências de 600VA e 800VA
 - 6 no padrão NBR 14136 nas potências de 1200VA, 1500VA e 2200VA



SEMISENOIDAL

- BXU11**
- Offline semisenooidal
 - Potência 600VA / 3500VA



SENOIDAL

- BXI11**
- Offline senoidal
 - Potência 600VA / 3500VA



DISPLAY DE LED



SOFTWARE



BAIXO NÍVEL DE RUÍDO



NACIONAL



COMPUTADOR



PONTO DE VENDA



TELECOM



RELÓGIO PONTO



Modelos	BXU11 600VA	BXU11 1200VA	BXU11 1500VA	BXU11 2200VA
Potência VA/W	600/300	1200/600	1500/750	2200/1100
ENTRADA				
Tensão de entrada	Bivolt Automático			
Varição de tensão	-20% +10%			
Configuração	Monofásico (F+N+T)			
Proteção elétrica	Fusível			
Faixa da frequência de entrada	60Hz ±5%			
Conexão de entrada	Cabo com plugue Padrão NBR14136 (10A)			
SAÍDA				
Tensão de saída	120 ou 220Vac			
Configuração	Monofásico (F+N+T)			
Fator de potência	0.5			
Frequência modo normal	60Hz ±1%			
Forma de onda	Senoidal por aproximação (retangular PWM – controle de largura e amplitude)			
Regulação estática	± 6% modo rede / ± 5% modo inversor			
Conexão de saída	3 tomadas padrão NBR14136 (10A)	6 tomadas padrão NBR14136 (10A)	6 tomadas padrão NBR14136 (10A)	6 tomadas padrão NBR14136 (10A)
EFICIÊNCIA				
Modo normal	95.0%			
Modo bateria	85.0%			
BATERIA				
Quantidade/tensão/capacidade	1 / 12Vdc / 7Ah VRLA	2 / 12Vdc / 7Ah VRLA	2 / 12Vdc / 9Ah VRLA	2 / 12Vdc / 18Ah VRLA
	1	2	2	2
Tensão DC	12Vdc	24Vdc		
Tempo de autonomia	5min com 80% carga			
CARREGADOR				
Corrente do carregador (máx.)	1A			
Tempo para carregar	6h para carregar 90%			
PROTEÇÕES				
Proteções do sistema	Sub e sobretensão da rede elétrica, sobrecarga, descarga total das baterias, curto-circuito, surtos de tensão, sobretemperatura			
INDICADORES E ALARMES				
LED	LED verde: rede; LED amarelo: bateria; LED vermelho: falha			
Alarmes	Alarme sonoro para falhas e eventos críticos do sistema e função mute			
INTERFACE DE COMUNICAÇÃO				
USB	Opcional			
CONDIÇÕES AMBIENTAIS				
Temperatura	0° a 40°C			
Umidade	0% a 95% sem condensação			
Ventilação	Natural			
Nível de ruído até 1 metro	< 40dB			
Grau de proteção	IP 20			
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS				
Dimensões (LxPxA) (cm)	10 x 27 x 16	30 x 12 x 18	13 x 38 x 19	20 x 42 x 24
Peso líquido (KG)	6.5	12	14	33
Peso bruto (KG)	6.8	12.7	15.7	33.9
Cor	Preto			