

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A segurança perfeita para operações mais potentes que

O nobreak XNB 600 proporciona maior segurança e proteção para os equipamentos eletrônicos conectados a ele. Com 600 VA de potência e nas versões 120 V ou 220 V, ele prolonga a utilização dos equipamentos de informática, áudio e vídeo em caso de queda no fornecimento de energia e ainda protege das oscilações da rede elétrica.

Características:

- » 6 níveis de proteção: contra sobrecarga, subtensão, sobretensão, curto-circuito, surtos de tensão e sobreaquecimento no inversor
- » Função DC start: religamento automático do nobreak mesmo na ausência de energia elétrica²
- » Compatível com grupos geradores
- » Carregamento automático: permite a recarga das baterias mesmo com o nobreak desligado³
- » Autoteste: teste automático do funcionamento dos circuitos garantindo que o nobreak opere dentro dos padrões ideais
- » Padrão de frequência internacional: funciona em frequências que variam de 50 a 60 Hz
- » Sinalizações audiovisuais: status das baterias e indicação de sobrecarga via LEDs e alertas sonoros
- » Nobreak line interactive com formato de onda senoidal por aproximação

¹ O tempo de autonomia varia de acordo com o consumo dos equipamentos e as condições de bateria.

² Desde que a bateria esteja com carga.

³ Desde que o nobreak esteja conectado à rede elétrica

Especificações técnicas:

Potência: 600 VA / 300 W

Topologia: Interativo de simples conversão

Entrada:

Tensão nominal de entrada: 220 V~

Variação de tensão de entrada: 165 - 265 V~

Frequência de rede: 60 Hz \pm 5 Hz

Cabo de força: Plugue tripolar de acordo com a norma NBR 14136



Saída:

Fator de potência: 0,5

Tensão nominal da saída: 220 V~

Regulação de tensão: $\pm 10\%$ em modo rede / $\pm 5\%$ em modo bateria

Tempo de transferência: <10 ms

Frequência no modo bateria: 60 Hz ± 1 Hz

Forma de onda no modo bateria: Não senoidal (retangular PWM - controle de largura de pulso)

Tomadas de saída: 4 tomadas (tripolar), de acordo com norma NBR 14136

Proteção

Proteção contra sobretensão/subtensão na entrada CA: Passa a operar em modo bateria

Proteção contra descarga/sobrecarga de bateria: Descarga até 10,5 V

Fusível de rede: 6 A

Proteção contra sobrecarga na saída: Incorporada

Bateria:

Quantidade/capacidade: 1 bateria de chumbo-ácido, selada 12 V 7 Ah

Dimensões:

C x L x A: 298 x 101 x 142 mm

Peso: 4,26 kg