

JBR

Energia



Nobreak JBR
JBR 2000 VA bivolt

JBR 2000 VA BIVOLT



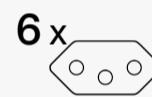
ENTRADA BIVOLT
SAÍDA 120V

2000VA
900W

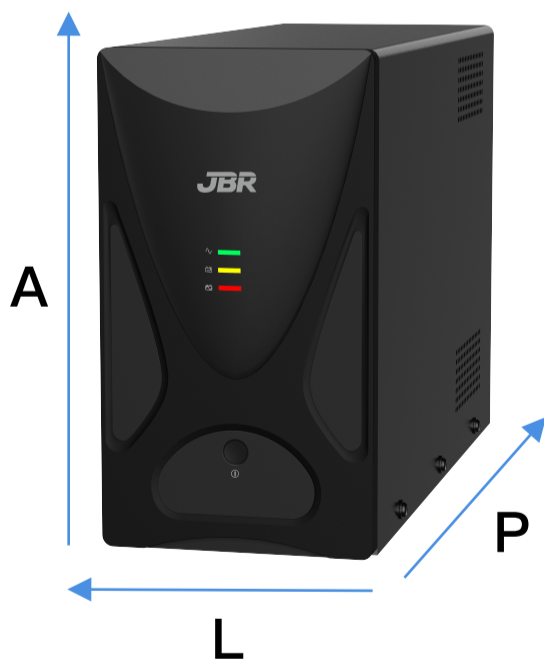
MAIS POTÊNCIA



NÍVEIS DE
PROTEÇÃO



6 TOMADAS
NA SAÍDA



A

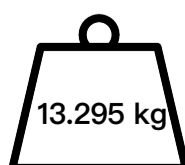
220 mm

L

125 mm

P

390 mm



13.295 kg

O nobreak interativo JBR 2000 VA bivolt fornece proteção e autonomia para seus equipamentos de áudio, informática, segurança e telecom. possui sistema inteligente de estabilização de rede, que protege os itens conectados de distúrbios elétricos, com 6 níveis de proteção que vão garantir a integridade dos aparelhos. Além disso, possui duas baterias internas que fornecem energia elétrica, mantendo os equipamentos ligados mesmo na ausência ou queda de energia elétrica.

Características

- >> Possui sistema de estabilização interativo, que garante mais proteção aos equipamentos conectados
- >> Entrada bivolt automática 120 V ~ 220 V / Saída 120 V
- >> Possui 6 níveis de proteção: contra sobrecarga, curto-circuito, sobreaquecimento, sub/sobre tensão da rede elétrica, descarga total e sobrecarga das baterias
- >> Reinício automático no retorno da rede elétrica, mesmo com a bateria descarregada
- >> Carregamento automático das baterias mesmo com o nobreak desligado¹
- >> Função DC Start: possibilita ligar o nobreak na ausência de rede elétrica²
- >> Sistema de sincronismo PLL mantém o inversor sincronizado à rede elétrica automaticamente
- >> Carregamento inteligente em 3 estágios para prolongar a vida útil das baterias
- >> Status da rede, das baterias e indicação de sobrecarga feita via alerta sonoro e LEDs

¹ Desde que o nobreak esteja conectado à rede elétrica.

² Desde que as baterias estejam com carga.

JBR 2000 VA BI

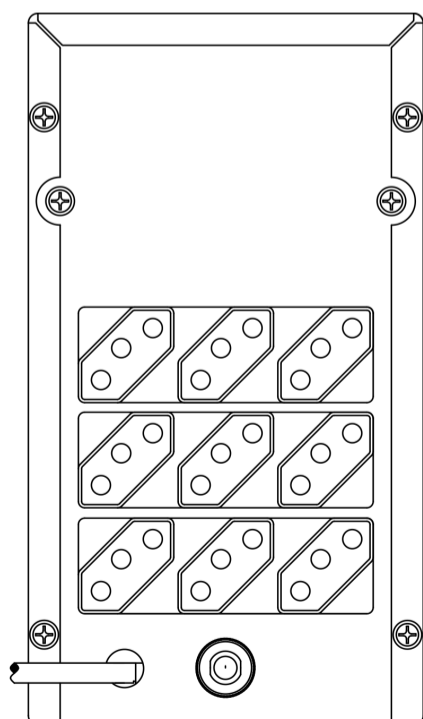
NOBREAK JBR 2000 VA BIVOLT

Especificações técnicas

| JBR 2000 VA bivolt | |
|-------------------------------|---------------------|
| Potência(VA/W) | 2000 VA / 900W |
| Topologia | Interativo |
| Entrada | |
| Tensão nominal de entrada | 120 / 220 V~ |
| Variação da tensão de entrada | 95-150 / 180-265 V~ |
| Frequência de rede | 55-65 Hz |
| Fusível | 10A |
| Saída | |
| Fator de potência | 0.45 |
| Tensão nominal de saída | 120 V~ |
| Regulação de tensão | 120 V \pm 10% |
| Tempo de transferência | <8ms |
| Frequência no modo Bateria | 60 Hz \pm 1 Hz |
| Forma de onda no modo Bateria | Onda retangular |
| Tomadas de saída (NBR 14136) | 9 |

| Proteção | |
|---|--------------------------------|
| Proteção contra sobretensão/subtensão na entrada CA | Passa a operar em modo Bateria |
| Proteção contra descarga/sobrecarga de bateria | Descarga até 20 V |
| Proteção contra sobrecarga na saída | Mode Rede fusível |
| Baterias | |
| Quantidade e capacidade | 2 x 8 Ah |
| Barramento | 24 V |
| Corrente de carga | 1A |
| Tempo de carga | 10h |
| Características físicas | |
| Dimensões (L x A x P) | 125 X 220 X 390 mm |
| Peso | 13.295 kg |
| Temperatura de operação | 0 - 40 °C |
| Umidade ambiente | 0 - 90%(sem condensação) |

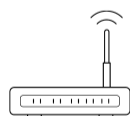
Cenário de aplicação



Equipamentos que podem ser ligados ao nobreak



Computadores



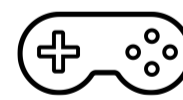
Modens, roteadores e switches



Televisores e monitores



Home theaters e soundbars



Consoles de jogos



Câmeras e DVRs



Impressoras fiscais e máquinas de cartão



Telefones, PABX e centrais condominiais



Controladores de acesso

Confira o consumo dos equipamentos antes de ligá-los ao nobreak para não exceder a sua potência