



GNB 1500

Nobreak para portão

- » Exclusivo para automatizador de portão
- » Para portões eletrônicos dos tipos deslizante, basculante e pivotante, portas de enrolar, automáticas e cancelas com motores de até 3/4 HP
- » 1500 VA / 1000 W
- » Pode ser instalado na posição parede
- » Conector de engate rápido SB 50 e cabo terminal olhal para conexão de 2 bateria externa 12 V em série (24V)
- » Não possui bateria interna e/ou externa
- » Monovolt: 120 V ou 220 V
- » Furos para fixação

Especificações técnicas

Modelo	GNB 1500 VA-120V	GNB 1500 VA-220V
Potência nominal de pico	1500 VA / 1000 W	1500 VA / 1000 W
Potência de uso contínuo	400 W	400 W
Topologia	Interativo	Interativo
Entrada		
Tensão nominal de entrada	120 V~	220 V~
Variação da tensão	90-141 V~	176-254 V~
Frequência	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Disjuntor	10 A	10 A
Consumo em modo <i>standby</i>	30 W	30 W
Saída		
Fator de potência	0,66	0,66
Tensão nominal de saída ¹	120 V~	220 V~
Regulação da tensão	-	-
Tempo de transferência	<10 ms	<10 ms
Frequência no modo <i>Bateria</i>	50 / 60 Hz ±1 Hz	50 / 60 Hz ±1 Hz
Forma de onda no modo <i>Bateria</i>	Semissenoidal (retangular)	Semissenoidal (retangular)

Tomada (NBR 14136)

1 tomada de 10 A

1 tomada de 10 A

Proteções

Proteção contra sub/sobretensão

Passa a operar no modo Bateria

Passa a operar no modo Bateria

Proteção contra descarga da(s) bateria(s)

Até 22 V

Até 22 V

Proteção contra sobrecarga na saída

Modo *Rede*: fusível rearmável

Modo *Bateria*: limitador de corrente interno

Modo *Rede*: fusível rearmável

Modo *Bateria*: limitador de corrente interno

Baterias

Bateria interna

Não possui

Não possui

Quantidade e capacidade

-

-

Conector para bateria(s) externa(s)

SB 50 (Anderson Power)

SB 50 (Anderson Power)

Expansão para bateria(s) externa(s)

2 baterias 12 V de até 90 Ah em série

2 baterias 12 V de até 90 Ah em série

Cabo conexão bateria(s) externa(s)

Cabo terminal olhal

Cabo terminal olhal

Barramento

24 V

24 V

Corrente de carga

1 A

1 A

Tempo de carga sem bateria externa

-

-

Físico

Dimensões (L × A × P)

192 × 135 × 181 mm

192 × 135 × 181 mm

Peso

7,0 kg

7,0 kg

Temperatura de operação

0-40 °C

0-40 °C

¹ Utilize um multímetro com função True RMS para medir a tensão de saída do modo bateria.

Exclusivo para portões eletrônicos



Portão
Deslizante



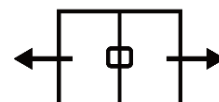
Portão
Basculante



Portão
Pivotante



Porta de
Enrolar

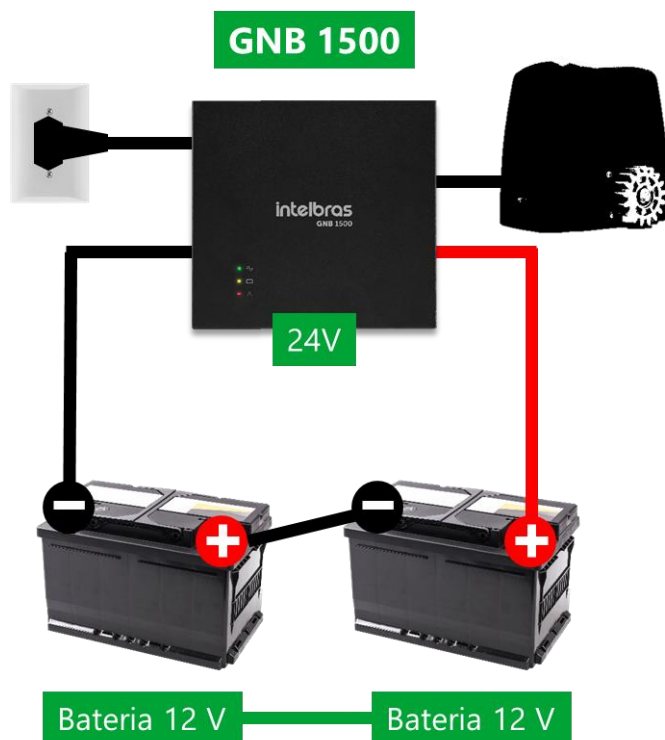


Porta
Automática



Cancela

Cenário de aplicação



* Não acompanha bateria interna e/ou externa.

* Produto só funciona mediante conexão de bateria externa.

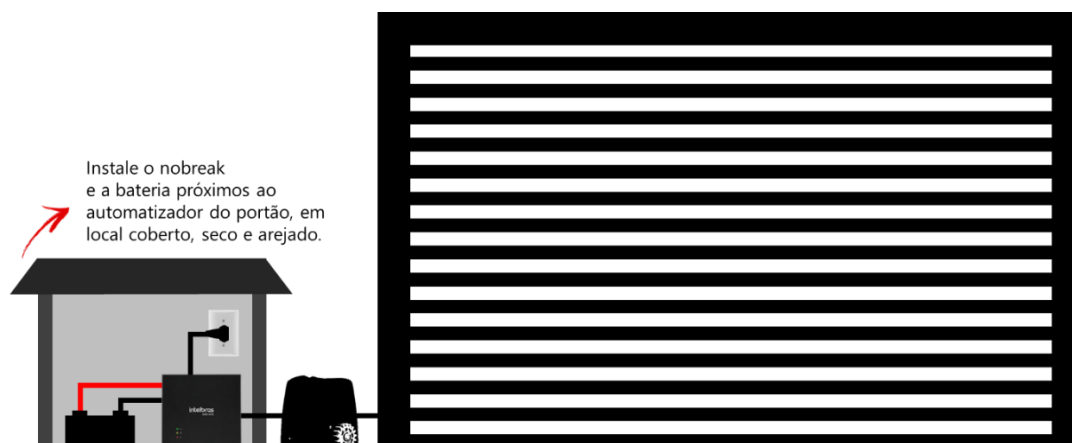
* Utilize somente baterias estacionárias ou seladas do tipo VRLA (chumbo-ácido, reguladas por válvulas) novas e carregadas. Não utilize baterias automotivas.

Conheça também:



MB 0245 24V

Módulo de baterias estacionárias 2 × 45 Ah



Atenção

Produto exclusivo para automatizadores de portões. Não o utilize para energizar automatizadores dotados de fontes inversoras, ultrarrápidos ou de potência maior que a especificada. Para o correto funcionamento do nobreak, é imprescindível que o portão esteja em boas condições mecânicas, ou seja, abrindo e fechando adequadamente em toda a extensão do percurso, sem exigir esforço excessivo. Em caso de mau funcionamento do portão, procure um técnico especializado.

O nobreak não deve ser utilizado para alimentar eletrônicos, equipamentos de sustentação à vida ou eletrodomésticos, como ventiladores, geladeiras, liquidificadores, micro-ondas, impressoras a laser, entre outros. Antes de utilizar os nobreaks Intelbras, leia o manual do usuário e as informações das etiquetas dos produtos e verifique se o modelo é adequado a sua aplicação. Antes de utilizar os nobreaks Intelbras, leia o manual do usuário e as informações das etiquetas dos produtos e verifique se o modelo é adequado a sua aplicação.