



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
- » Expansão de autonomia: 2 baterias externa 12 V em série (24 V) via cabo integrado com terminal olhal
- » Terminais tipo olhal de 8 mm
- » Não possui bateria interna e/ou externa
- » Monovolt: 120 V ou 220 V

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~
Varição da tensão	90-141 V~	176-254 V~
Frequência	60 Hz	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 <i>Rede</i> : fusível rearmável Modo <i>Bateria</i> : limitador de corrente interno	Modo <i>Rede</i> : fusível rearmável Modo <i>Bateria</i> : limitador de corrente interno

Baterias

Bateria interna	-	-
Quantidade e capacidade	-	-
Conector para bateria(s) externa(s)	-	-
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 integrado terminal olhal	Cabo integrado terminal olhal
Barramento	24 V	24 V
Corrente de carga	1 A	1 A
Tempo de carga sem bateria externa	-	-

Físico

Dimensões (L x A x P)	192 x 135 x 181 mm	192 x 135 x 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



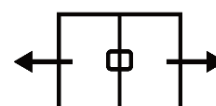
Portão
Basculante



Portão
Pivotante



Porta de
Enrolar

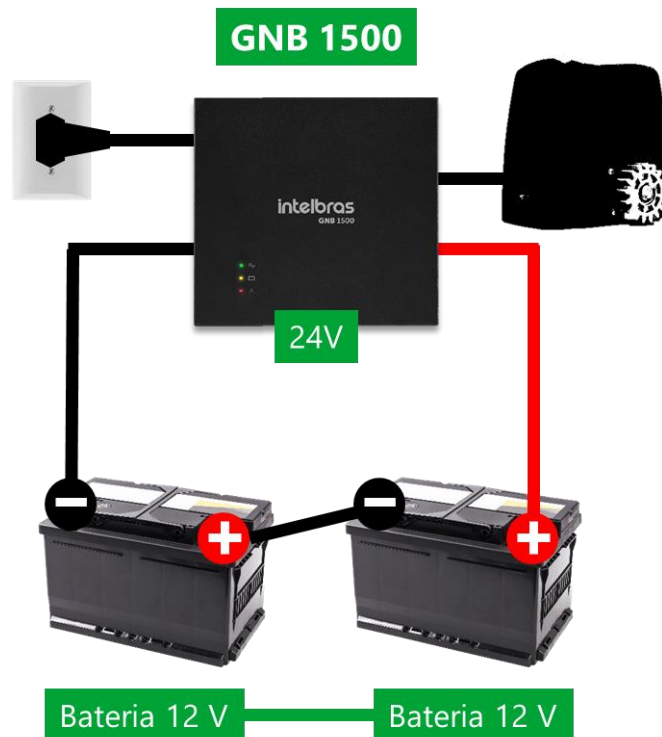


Porta
Automática



Cancela

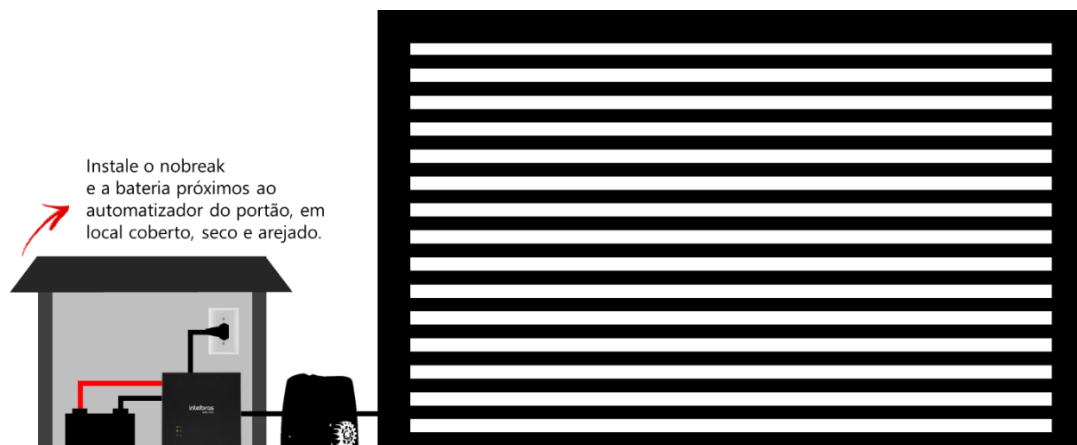
Cenário de aplicação



* 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.



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.