



ATIV SEG POWER BI+

Nobreak interativo bivolt

- » Ideal para sistema de CFTV e PDV
- » 1200 VA / 360 W
- » Tensão de entrada: bivolt automático
Tensão de saída: 120 V
- » 8 tomadas de saída
- » 2 baterias de 12 V 7 Ah
- » 9 níveis de proteção
- » Religamento automático
- » Conector de engate rápido para conexão de 1 bateria externa 12 V

Especificações técnicas

Modelo **ATIV SEG POWER BI+**

Potência de pico 1200 VA / 360 W

Potência nominal 250 W

Topologia Interativo

Entrada

Tensão nominal de entrada 120 V~ / 220 V~

Varição da tensão de entrada 96-149 V~ / 176-264 V~ ($\pm 20\%$)

Frequência de rede 60 Hz ± 3 Hz

Disjuntor / Fusível rearmável 10 A

Consumo em modo *Stand by* 10 W

Cabo de força Cabo de 1 m com plugue tripolar de acordo com a norma NBR 14136

Saída

Fator de potência 0,3

Tensão nominal de saída¹ 120 V~

Regulação da tensão de saída
Modo *Rede*: 120V~ $\pm 10\%$
Modo *Bateria*: 120V~ $\pm 5\%$

Tempo de transferência <8 ms

Circuito desmagnetizador Garante o valor de tensão de saída para cargas eletrônicas

Frequência no modo *Bateria* 60 Hz ± 1 Hz

Forma de onda no modo *Bateria* Semissenoidal (retangular)

Tomada (NBR 14136) 8 tomadas de 10 A

Proteções

Proteção contra sub/sobretensão	Passa a operar no modo <i>Bateria</i>
Proteção contra descarga da bateria	Até 10,2 V
Proteção contra sobrecarga na saída	Modo <i>Rede</i> : fusível rearmável Modo <i>Bateria</i> : limitador de corrente interno

Baterias

Bateria interna	Selada chumbo-ácido (VRLA)
Quantidade e capacidade	2 × 12 V 7 Ah
Conector para bateria(s) externa(s)	SB 50 (Anderson Power)
Expansão para bateria(s) externa(s)	1 bateria 12 V de até 90 Ah
Cabo conexão bateria(s) externa(s)	-
Barramento	12 V
Corrente máxima de carga	2,5 A
Tempo máximo de carga	10h com bateria interna / 45h com bateria externa de 90 Ah

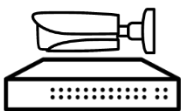
Características físicas do produto

Dimensões (L × A × P)	130 × 220 × 362 mm
Peso líquido	9,000 kg
Gabinete	Plástico ABS injetado preto antichamas V0
Temperatura de operação	0-40 °C
Umidade ambiente	0-90% (sem condensação)

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

Atenção: o nobreak não deve ser utilizado para alimentar computadores dotados de fontes com função PFC, equipamentos de sustentação à vida ou movidos a motor, 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.

Cenário de aplicação: ideal para sistemas de CFTV e PDV.



Sistema de segurança CFTV



PDV
Automação Comercial

Conheça também:



MB 0145 12V

Módulo de bateria estacionária 1 × 45 Ah

Combine o ATTIV SEG POWER BI+ com o MB 0145 12 V para aumentar o tempo de autonomia:



Lançamento

Calculadora de autonomia Intelbras
Agora ficou mais simples escolher o nobreak ideal

An advertisement featuring a desktop monitor, a laptop, and a tablet, all displaying the Intelbras autonomy calculator interface. The background is a dark, blurred image of a person's hand holding a pen over a document.

<https://calculadora-nobreaks.intelbras.com.br>