

Inversor Unitron iVolt - 700W / 12Vcc / 115Vac / 60Hz

O inversor Unitron iVolt de 700W pode alimentar pequenos equipamentos elétricos como aparelhos de som, laptops, TVs e DVDS. Permite ligar aparelhos que consomam 700W constantes ou 1400W em pico.

É um inversor 12Vcc/115Vac com garantia de 01 ano contra defeitos de fabricação e assistência técnica no Brasil.

O inversor Unitron iVolt 700W possui na saída duas tomadas GFCI (semelhante às utilizadas em computadores). Moderno e seguro, conta com dispositivos de desligamento automático, avisos de segurança sonoros e indicadores visuais. Possui ventoinha para resfriamento e desligamento automático por sobre aquecimento. Se houver curto-circuito na saída ou se a potência requerida pelo equipamento elétrico exceder a capacidade do inversor ele é automaticamente desligado. O Inversor iVolt 700W também protege a bateria e aumenta sua vida útil, desligando automaticamente quando a bateria está muito descarregada (10 +/-5Vcc).

Fundada em 1974, a Unitron é uma empresa brasileira com longa tradição nos seguimentos de energia solar fotovoltaica, inversores de potência e iluminação de emergência.

USOS MAIS COMUNS

- Aparelhos de som
- Laptops
- TVs
- DVDS
- Blu-ray players
- Eletrônicos de pequeno consumo em geral

ITENS INCLUSOS

- ü Inversor Unitron iVolt 12Vcc/115Vac
- ü Cabos elétricos
- ü Manual de instruções em português

Especificações técnicas

- Tensão nominal de entrada: 12Vcc
- Tensão de saída: 115Vca
- Fusível interno: 4x25A
- Tensão de disparo do alarme de tensão baixa na bateria: 10,5 +/-0,5Vcc
- Desligamento por tensão baixa na bateria: 10,0 +/-0,5Vcc
- Potência de saída (uso contínuo):700W
- Potência de Surto (0,8 segundos):1400W
- Frequência de Saída: 60 +/- 4Hz
- Forma de onda na saída: Senoidal modificada
- Consumo em vazio: <0,8A
- Eficiência máxima: 88%
- Faixa de temperatura ambiente: 0 a 40°C

· Proteções: alarme de baixa tensão na bateria, desligamento automático por baixa ou alta tensão, por sobrecarga ou superaquecimento, com indicação no painel (LED).

ATENÇÃO: A LIGAÇÃO À BATERIA COM POLARIDADE INVERTIDA INVALIDA A GARANTIA