



Batelco produtos de qualidade

Inversor DC/AC 12VDC – 120VAC - 2000W (2500W de pico)

NCM - 85044029

BTI2000

Os inversores Batelco apresentam como principais características alta eficiência e confiabilidade para diversos usos. O inversor BTI2000 de 2000 watts é indicado para uso com geladeiras, freezers, ice makers, micro-ondas, televisores de tubo, LCD e Plasma de qualquer tamanho, DVDs, equipamentos de som de alta potência e muitos outros equipamentos de alto consumo.

Especificações Técnicas

Tensão de entrada: 12 Vdc
Tensão de saída: 115Vca +/- 10%
Frequência da tensão de saída: 60 Hz +/- 4%
Forma de onda saída: senoidal modificada
Potencia máxima de saída: 2000W
Potencia de desligamento em sobrecarga: 2500W
Rendimento: > 78%
Corrente em vazio: <0,25A
Alarme tensão de entrada ou bateria baixa: <9Vdc
Proteção de alta temperatura interna: > 65°C
Resfriamento: forçada ao atingir 60 graus
Dimensões CxLxA: 400x310x100 mm
Fixação: 04 furos na base
Peso: 6,9 Kg
Invólucro: alumínio estrudado e aço
Cor: preta
Classe de proteção: IP 20

Instalação e Operação

Utilize cabos de entrada e saída de bilotas compatíveis com as correntes drenadas.

Ligue o conversor o mais próximo possível da bateria

Utilize uma chave ou interruptor para ligar ou desligar a alimentação do módulo. Essa chave deverá ter alta capacidade de corrente.

Se a tensão de saída ultrapassar 16 V, um fusível interno queimará automaticamente. Se isso acontecer provavelmente houve um defeito interno no conversor. A queima do fusível protegerá os equipamentos ligados na saída.

Garantia: Todos os produtos Batelco são garantidos contra defeito de fabricação. Esta garantia tem prazo de 01 (um) ano, a partir da data de venda.

Serão reparados ou substituídos, os produtos que comprovadamente tenham apresentado defeito durante o prazo de validade da garantia, sendo que para isso, deverão ser remetidos ao Depto de Assistência Técnica da Marine Service, por conta e risco do comprador, anexado uma cópia da nota fiscal de compra e a ficha de envio para reparos.