



Batelco produtos de qualidade

Conversor DC/DC de 24 V para 12 V ou 5 V de 2,5 A

NCM - 85044030

Modelo BTDC241203

Os conversores DC/DC Batelco são do tipo chaveado, não isolado com indutor toroidal de ferrite possuindo alta performance e menor peso, apresenta como principal características a alta eficiência e confiabilidade para uso nas mais diversas aplicações. Possuem baixo fator de ruído e ótima estabilidade.

Especificações técnicas:

Tensão de entrada: 60 V (vide tabela abaixo)
Tensão de saída: 12 V (especificar se 12 ou 5 volts)
Potência máxima de saída: 2,5 A
Temperatura de operação: 0...50 °C
Umidade: 0...90% sem condensação
Ripple + ruído: < 0,2%
Rendimento típico: >75%
Frequência de chaveamento: 52 kHz
Fusível de proteção interno: vidro 1,5 A
Indicador (LED): verde (operando)
Conexões: bornes frontais
Rearme automático: sim
Resfriamento: convecção natural
Classe de proteção: IP20
Peso: 90 g aprox.
Dimensões L x A x P: 130 x 52 x 40 mm
Fixação: 2 furos oblongos na base
Invólucro: alumínio extrudado
Cor: preta

Outras tensões de saída disponíveis sob encomenda

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 Departamento 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.