



Batelco produtos de qualidade

Conversor DC/DC Isolado de 72 Volts Disponível para 24 e 12 volts 120 watts

NCM - 85044030

Modelo BTDC722405 ou BTDC721210

Descrição:

Os conversores DC/DC Batelco de 72 volts são do tipo chaveado, isolados 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 nominal: 72 Vcc
Limites tensão de entrada: +/- 20%
Tensão de saída: 24,7 Vcc ou 12,3 Vcc
Corrente de saída: 5 A max. Ou 10 A max para 12 volts
Negativo de entrada e saída: isolado
Potência máxima de saída: 120 W
Ripple + ruído: < 0,2%
Rendimento típico: >80%
Temperatura de operação: 0... 60°C
Umidade: 0...90%
Fusível de proteção interno: vidro 3 A
Indicador (LED): verde (operando)
Conexões: bornes frontais
Resfriamento: convecção natural
Classe de proteção: IP20
Peso: 500 g
Dimensões L x A x P: 130 x 130 x 52 mm
Fixação: 4 furos na base
Invólucro: alumínio e extrudado
Cor: Alumínio anodizado em preto

Garantia: Todos os produtos são garantidos contra defeitos 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, por conta e risco do comprador, anexando uma cópia da Nota Fiscal de Compra e a Ficha de Envio para Reparos. A desmontagem do produto, inversão de polaridade, conexão em tensão diferente da especificada, exposição a água ou umidade excessiva invalidarão esta garantia.