



Batelco produtos de qualidade

Conversor DC/DC 24 para 12 Volts 15A

Modelo BTDC-2412 para 12 Volts 15 A

Descrição:

O conversor DC – DC 240 apresenta como principais características alta eficiência e confiabilidade para as mais diversas aplicações. É indicado onde as condições ambientais são as mais severas e o acesso seja mais difícil. Possui baixo ruído e boa estabilidade.

Especificações Técnicas

Tensão de entrada nominal: 24 Vcc
Limites tensão de entrada: +/- 20%
Tensão de saída: 13,2 Vcc
Corrente de saída: 15A
Potência máxima de saída: 180W
Ripple + ruído: < 0,2%
Regulação de carga: < 0,5%
Regulação de linha: < 0,2%
Rendimento típico: >80%
Frequência de chaveamento: 60 KHz
Temperatura de operação: 0... 60°C
Umidade: 0...90%
Filtro de entrada EMI: sim
Proteção contra curto-circuito na saída: sim
Proteção contra subtensão na entrada: sim
Proteção tensão alta saída: >16V
Led frontal - on: sim
Conexões: bornes frontais
Rearme automático: sim
Resfriamento: convecção natural
Peso: 600 g aprox.
Dimensões L x A x P: 130 x 130 x 52 mm
Fixação: 4 furos na base
Invólucro: alumínio e extrudado
Cor: prata