



Batelco produtos de qualidade

Conversor DC/DC 24 para 12 Volts 15A

Modelo BTDC2412-15

Descrição:

Os conversores DC / DC Batelco são do tipo não isolado de alta performance e apresentam como principais 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: 24 Vcc
Limites tensão de entrada: +/- 20%
Tensão de saída: 13,2 Vcc
Corrente de saída: 15 A max.
Potência máxima de saída: 200 W
Ripple + ruído: < 0,2%
Rendimento típico: >80%
Frequência de chaveamento: 60 KHz
Temperatura de operação: 0... 60°C
Umidade: 0...90%
Proteção contra curto-circuito na saída: sim
Proteção contra sub-tensão na entrada: sim
Proteção tensão alta saída: >16V
Led frontal - on: sim
Conexões: bornes frontais
Rearme automático: sim
Resfriamento: convecção natural
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