



Batelco produtos de qualidade

Conversor DC/DC 24 para 12 Volts 50A

Modelo BTDC2412-50

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: 50A
Potência máxima de saída: 640W
Consumo sem carga: 0,15 A
Rendimento típico: >90%
Frequência de chaveamento: 60 KHz
Temperatura de operação: 0... 60°C
Umidade: 0...90%
Filtro de entrada EMI: sim
Proteção tensão alta saída: >16V
Led frontal - on: sim
Conexões: bornes frontais
Classe de proteção: IP-20
Resfriamento: ventilação forçada
Peso: 2,5 Kg
Dimensões L x A x P: 225 x 70 x 170 mm
Fixação: 4 furos na base
Invólucro: alumínio e extrudado
Cor: preta