

MINI CONVERSORES CHAVEADOS - não isolados - placa

Os mini conversores DC- DC chaveados são ideais para uso em eletrônica embarcada ou industrial. Possui excelente preço, bem menor que os concorrentes.

Aplicações	12W				01 Saída				12W				25W															
	saída fixa				saída fixa				saída fixa				saída fixa															
Características	MOD.	Vi	Vs	Is	MOD.	Vi	Vs	Is	MOD.	Vi	Vs	Is	MOD.	Vi	Vs	Is												
<ul style="list-style-type: none"> - Eletrônica embarcada - Automação industrial - Teste e medição - Telecomunicações <p>Outros modelos sob consultas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Excelente desempenho - Leve e compacta - Alta eficiência - Baixo custo - Baixo ripple - 100 % test burn-in - Alto MTBF - Proteção total <p>BAIXO CUSTO</p>	MCC5A	10...35Vcc	5V	2A	MCC5B	20...70Vcc	5V	2A	MCC5	10...35Vcc	5V	5A	MCC12A	20...35Vcc	12V	1A	MCC12B	20...70Vcc	12V	1A	MCC12	20...35Vcc	12V	2A	MCC24B	30...70Vcc	24V	0,5A

Dados técnicos

Tensão entrada nominal	conforme modelo	conforme modelo	conforme modelo
Isolação entrada / saída	2KV	2KV	2KV
Potência máxima saída	12W	12W	25W
Ripple + ruído	< 0,2%	< 0,2%	< 0,2%
Regulação de carga	< 0,5%	< 0,5%	< 0,5%
Regulação de linha	< 0,2%	< 0,2%	< 0,2%
Rendimento típico	> 80 %	> 80 %	> 80 %
Frequência de chaveamento	72 Khz	100 KHz	72 Khz
Temperatura de operação	0...60°C	0...60°C	0...60°C
Umidade	0...90% sem condensação	0...90% sem condensação	0...90% sem condensação
Filtro de entrada EMI	sim	sim	sim
Proteção curto - circuito	sim	sim	sim
Proteção sobretensão	sim	sim	sim
Led power - on	sim	sim	sim
Conexões	Terminais ou bornes KRE	terminais	terminais
Rearme automático	sim	sim	sim
Resfriamento	convecção natural	convecção natural	convecção natural
Peso	40g	50g	50g
Dimensões L x A x P	43 X 30 X 37mm	50 X 25 X 70mm	50 X 20 X 70mm
Formato	placa sem caixa	placa sem caixa	placa sem caixa
Garantia	01 ano	01 ano	01 ano