


LINHA CHMCD - Conversores chaveados DC/DC - Saída dupla simétrica

Os conversores DC - DC isolados com saída dupla simétrica são ideais para uso industrial. Possuem alta eficiência e confiabilidade. Seu baixo custo permite utilização em larga escala. Outros modelos poderão ser fornecidos sob encomenda.

Aplicações	Modelos				
<ul style="list-style-type: none"> - Automação em geral - Teste e medição - Telecomunicações - Áudio e vídeo 					
Características	Modelo	Ve	Vs1	Vs2	Is
<ul style="list-style-type: none"> - Leve e compacto - Baixo ripple -Alto MTBF - Alta eficiencia 	CHMCD 12-5-1	12V	+5V	-5V	1A
	CHMCD 12-12-1	12V	+12V	-12V	1A
	CHMCD 12-24-0,5	12V	+24V	-24V	0,5A
	CHMCD 24-5-1	24V	+5V	-5V	1A
	CHMCD 24-12-1	24V	+12V	-12V	1A
	CHMCD 24-24-0,5	24V	+24V	-24V	0,5A
	Consulte-nos sobre outras tensões de entrada e saída.				
Dados técnicos					
Tensão entrada nominal	conforme modelo				
Isolação entrada/saída	1,5KV				
Ripple + ruído	<0,2%				
Regulação de carga	<0,5%				
Regulação de linha	<0,2%				
Rendimento	>80%				
Frequência de chaveamento	100KHz				
Temperatura de operação	0...60°C				
Umidade	0...90% - sem condensação				
Filtro de entrada EMI	sim				
Proteção contra curto-circuito	sim				
Conexões	bornes frontais				
Rearme automático	sim				
Fusível de entrada	3A				
Resfriamento	convecção natural				
Peso	300 g				
Dimensões C x L x A	122 x 78 x 40 mm				
Fixação	trilho DIN				
Formato	caixa metalica				
Garantia	01 ano				