


Linha CHMT - Fontes de alimentação chaveadas - Saída Tripla

Alta confiabilidade e tecnologia de ponta garantem aos produtos MCE excelente performance nas mais delicadas aplicações. A linha CHMT é ideal para automação industrial e aplicações onde as condições ambientais são as mais severas possíveis.

Características	Modelos					
<ul style="list-style-type: none"> - Automação industrial - Teste e medição - Telecomunicações - Áudio e vídeo 						Saídas V2 e V3 são simétricas
Aplicações	Modelos	V	I	Modelos	V	I
<ul style="list-style-type: none"> - Excelente desempenho - Leve e compacta - Alta eficiência - Baixo custo - Baixo ripple - Alto MTBF - Proteção total 	CHMT 5-12-12/65	+5V +12V -12V	5A 1A 1A	CHMT 15-5-5/65	+15V +5V -5V	3A 1A 1A
	CHMT 5-15-15/65	+5V +15V -15V	5A 1A 1A	CHMT 15-12-12/65	+15V +12V -12V	3A 1A 1A
	CHMT 5-24-24/65	+5V +24V -24V	5A 0,5A 0,5A	CHMT 15-24-24/65	+15V +24V -24V	3A 0,5A 0,5A
	CHMT 12-5-5/65	+12V +5V -5V	4A 1A 1A	CHMT 24-5-5/65	+24V +5V -5V	2A 1A 1A
	CHMT 12-15-15/65	+12V +15V -15V	4A 1A 1A	CHMT 24-12-12/65	+24V +12V -12V	2A 1A 1A
	CHMT 12-24-24/65	+12V +24V -24V	4A 0,5A 0,5A	CHMT 24-15-15/65	+24V +15V -15V	2A 1A 1A
	Dados técnicos					
Tensão entrada nominal	85...264Vca -100...300Vcc			85...264Vca -100...300Vcc		
Frequência de entrada	47...63Hz			47...63Hz		
Isolação entrada / saída	1,5KV			1,5KV		
Potência máxima saída	conforme modelo			conforme modelo		
Ripple + ruído	<0,2%			<0,2%		
Regulação de carga	<1%			<1%		
Regulação de linha	<0,2%			<0,2%		
Rendimento típico	80%			80%		
Frequência de chaveamento	100KHz			100KHz		
Temperatura de operação	0...60°C			0...60°C		
Umidade	0...90% - sem condensação			0...90% - sem condensação		
Filtro de entrada EMI	sim			sim		
Proteção contra curto-curcuito	sim			sim		
Proteção aquecimento	sim			sim		
Proteção sobretensão	sim			sim		
Led power - on	sim			sim		
Rearme automático	sim			sim		
Conexões	bornes frontais			bornes frontais		
Rearme automático	sim			sim		
Fusível de entrada	3A			3A		
Resfriamento	convecção natural			convecção natural		
Fixação Trilho DIN	sim			sim		
Peso	300 g			300 g		
Dimensões L x A x P	60 x 115 x 120 mm			60 x 115 x 120 mm		
Classe de proteção	IP - 20			IP - 20		
Invólucro / cor	cx.metálica / preto fosco			cx.metálica / preto fosco		
Garantia	01 ano			01 ano		