





## Chaveadas triplas CHMT - caixa metálica

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.

Aplicações	Tripla de 65W		Tripla de 65W														
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Automação industrial</li> <li>- Teste e medição</li> <li>- Telecomunicações</li> <li>- Áudio e vídeo</li> </ul>																	
Características	02 saídas (+) 01 saída (-)		03 saídas (+)														
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Excelente desempenho</li> <li>- Leve e compacta</li> <li>- Alta eficiência</li> <li>- Baixo custo</li> <li>- Baixo ripple</li> <li>- 100% test burn-in</li> <li>- Alto MTBF</li> <li>- Proteção total</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>MOD.</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CHMT 5-12-5/65</td> <td>+5V - 5A +12V - 3A</td> </tr> <tr> <td>CHMT 5-12-12/65</td> <td>+5V - 5A +12V - 3A -12V - 0,5A</td> </tr> <tr> <td>CHMT 5-15-15/65</td> <td>+5V - 5A +15V - 2,5A -15V - 0,5A</td> </tr> <tr> <td>CHMT 5-12-24/65</td> <td>+5V - 5A +15V - 2,5A -24V - 0,5A</td> </tr> </tbody> </table>	MOD.		CHMT 5-12-5/65	+5V - 5A +12V - 3A	CHMT 5-12-12/65	+5V - 5A +12V - 3A -12V - 0,5A	CHMT 5-15-15/65	+5V - 5A +15V - 2,5A -15V - 0,5A	CHMT 5-12-24/65	+5V - 5A +15V - 2,5A -24V - 0,5A	<table border="1"> <thead> <tr> <th>MOD.</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CHMT 3-5-12/65</td> <td>+ 3,3V -1,5A + 5V - 3A +12V - 3A</td> </tr> </tbody> </table>	MOD.		CHMT 3-5-12/65	+ 3,3V -1,5A + 5V - 3A +12V - 3A	
MOD.																	
CHMT 5-12-5/65	+5V - 5A +12V - 3A																
CHMT 5-12-12/65	+5V - 5A +12V - 3A -12V - 0,5A																
CHMT 5-15-15/65	+5V - 5A +15V - 2,5A -15V - 0,5A																
CHMT 5-12-24/65	+5V - 5A +15V - 2,5A -24V - 0,5A																
MOD.																	
CHMT 3-5-12/65	+ 3,3V -1,5A + 5V - 3A +12V - 3A																
																	
Dados técnicos																	
Tensão entrada nominal	85...264Vca - 100...350Vcc		85...264Vca - 100...350Vcc														
Limites tensão de entrada	—		—														
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	< 0,5%		< 0,5%														
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 curto-circuito	sim		sim														
Proteção aquecimento	sim		sim														
Proteção sobretensão	sim		sim														
Led power - on	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	600 g		600 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														