



Linha CHM - Chaveadas Alta Potência e alta corrente

As fontes chaveadas de alta potência fabricadas pela MCE são de baixo custo e ideais para uso industrial e condições ambientais desfavoráveis.

Aplicações - Automação industrial - Teste e medição - Telecomunicações - Áudio	960W 															
	Características - Baixo Custo - Excelente desempenho - Alta eficiência - Baixo ripple - Alto MTBF - Proteções entrada / saída	<table border="1"> <thead> <tr> <th>MOD.</th> <th>V</th> <th>I</th> <th>P</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CHM 12-80</td> <td>12V</td> <td>80A</td> <td>960W</td> </tr> <tr> <td>CHM 13,8-70</td> <td>13,8 V</td> <td>70A</td> <td>966W</td> </tr> </tbody> </table>	MOD.	V	I	P	CHM 12-80	12V	80A	960W	CHM 13,8-70	13,8 V	70A	966W	 <p>Outros modelos sob consulta</p>	
MOD.	V	I	P													
CHM 12-80	12V	80A	960W													
CHM 13,8-70	13,8 V	70A	966W													

Dados técnicos

Tensão de entrada nominal	110 / 220Vca
Limites de tensão de entrada	+/- 10% V nominal
Corrente de entrada	12A - 110Vca 7A - 220Vca
Corrente in rush máximo	22A (110Vca) 44A (220Vca)
Frequência de entrada	47... 63Hz
Isolação entrada / saída	1,5KV
Potência máxima saída	960W
Ripple + ruído	< 0,2%
Regulação de carga	< 0,5%
Regulação de linha	< 0,2%
Rendimento típico	80%
Frequência de chaveamento	60KHz
Temperatura de operação	0...60°C
Umidade	0...90% - sem condensação
Filtro de entrada EMI	sim
Proteção contra curto-circuito	sim
Proteção contra sobretensão	sim
Led frontal - power on - output on	sim
Conexões de entrada	bornes frontais - Phoenix
Conexões de saída	bornes frontais - Chopan
Rearme automático	sim
Fusível de entrada	15A
Resfriamento	ventilação forçada
Peso	2,5 Kg
Dimensões L x A x P	115 x 310 x180 mm
Fixação	vert. / horiz. (04 parafusos)
Invólucro	caixa metálica
Cor	preto fosco
Classe de proteção	IP - 20
Garantia	01 ano