## Linha CHMC - Conversores chaveados DC-DC Alta potência

Os conversores DC - DC de alta potência são ideais para uso industrial, telecomunicações e com diversas opções de tensão de entrada e saída

## tensão de entrada e saída. **Modelos** 2000W 3000W Automação industrial Teste e medição Telecomunicações Áudio e vídeo **Aplicações** Modelo Vi Vs Modelo Is Excelente desempenho CHMC 48-125-10 48Vcc 125Vcc 10A CHMC 125-24-100 125Vcc 24Vcc 100A CHMC 48-250-5 48Vcc 250Vcc 5A CHMC 125-48-50 125Vcc 48Vcc 50A Leve e compacta CHMC 125-24-50 125Vcc 24Vcc 50A CHMC 125-125-20 125Vcc 125Vcc Alta eficiência 20A CHMC 125-48-35 125Vcc 48Vcc 35A CHMC 250-24-100 250Vcc 24Vcc 100A Baixo custo Baixo ripple CHMC 125-125-15 125Vcc 125Vcc 15A CHMC 250-48-50 250Vcc 48Vcc 50A Alto MTBF CHMC 250-24-50 250Vcc 24Vcc 50A CHMC 250-125-20 250Vcc 125Vcc 20A CHMC 250-48-35 250Vcc 48Vcc 35A Proteção total CHMC 250-125-15 250Vcc 125Vcc 15A Dados técnicos Tensão entrada nominal conforme modelo conforme modelo Limites tensão de entrada ± 15% ± 15% Isolação entrada/saída 1,5KV 1,5KV Potência máxima saída 2000W 3000W Ripple + ruído <0.2% <0,2% Regulação de carga <0,5% <0,5% Regulação de linha <0,2% <0,2% Rendimento >80% >80% Frequência de chaveamento 60KHz 60KHz 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 0...90% - sem condensação 0...90% - sem condensação Led power - on sim Conexões bornes tipo Chopan alta corrente bornes tipo Chopan alta corrente Rearme automático sim sim Resfriamento ventilação forçada ventilação forçada Peso 6 Kg 7 Kg Dimensões L x A x C 247 x 110 x 360 mm 250 x 110 x 425 mm

www.mctecnica.com.br

IP - 20

01 ano

caixa metálica

preto fosco

IP - 20

01 ano

caixa metálica preto fosco

Classe de proteção

Invólucro

Garantia

Cor