




## Conversores DC - DC não isolados - Alumínio Extrudado - Elevador de tensão

Os conversores DC-DC da MCE são ideais para uso industrial, automotivo e náutico. Possuem alta eficiência e confiabilidade. Seu baixo custo permite utilização em larga escala. Outros modelos poderão ser fornecidos sob encomenda.

<b>Aplicações</b>	<b>240W</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Automação industrial</li> <li>- Automotivo e náutico</li> <li>- Hobby e lazer</li> <li>- Teste e medição</li> <li>- Telecomunicações</li> <li>- Áudio e vídeo</li> </ul>				
<b>Características</b>	<b>MOD.</b>	<b>Ve</b>	<b>Vs</b>	<b>Is</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Excelente desempenho</li> <li>- Alta eficiência</li> <li>- Baixo ripple</li> <li>- Alto MTBF</li> <li>- 100% teste Burn-in</li> </ul>	CCB 12-24-10	12V	24V	10A
	CCB 12-48-5	12V	48V	5A
	CCB 24-48-5	24V	48V	5A
				

### Dados técnicos

Limites da tensão de entrada	± 15% nominal
Potência máxima de saída	conforme modelo
Consumo sem carga	0,15 A
Eficiência máxima	90%
Freqüência de chaveamento	60 KHz
Ventilação	convecção natural
Temperatura de operação	0...50°C
Umidade	0...90% sem condensação
Proteção curto circuito na saída	sim
Proteção sobretensão na saída	sim
Proteção na entrada	fusível interno (15...25A)
Rearme automático	sim
Indicação de saída ok	led verde
Fixação	04 parafusos
Peso	500g
Dimensões L x A x C	125 x 52 x 130 mm
Classe de proteção	IP- 20
Involúcro	alumínio extrudado
Cor	cinza metálico epoxi
Garantia	1 ano