

INVERSORES LINHA ICHM - Senoidal modificada - Automação Industrial

Os inversores DC-AC fabricados pela MCE possuem excelente performance e altíssima eficiência. São ideais para aplicações industriais. Seu custo é extremamente baixo.

Modelos

Aplicações	70W			300W			500W			1000W		
	Modelo	Ve	Vs	Modelo	Ve	Vs	Modelo	Ve	Vs	Modelo	Ve	Vs
- Automação industrial												
- Teste e medição												
- Telecomunicações												
- Áudio e vídeo												
- Excelente desempenho	ICHM 12-70A	12Vcc	110Vca	ICHM 12-300A	12Vcc	110Vca	ICHM 12-500A	12Vcc	110Vca	ICHM 12-1000A	12Vcc	110Vca
- Leve e compacta	ICHM 12-70B	12Vcc	220Vca	ICHM 12-300B	12Vcc	220Vca	ICHM 12-500B	12Vcc	220Vca	ICHM 12-1000B	12Vcc	220Vca
- Alta eficiência	ICHM 12-70C	12Vcc	127Vca	ICHM 12-300C	12Vcc	127Vca	ICHM 12-500C	12Vcc	127Vca	ICHM 12-1000C	12Vcc	127Vca
- Baixo custo	ICHM 24-70A	24Vcc	110Vca	ICHM 24-300A	24Vcc	110Vca	ICHM 24-500A	24Vcc	110Vca	ICHM 24-1000A	24Vcc	110Vca
- Chaveamento em alta frequência	ICHM 24-70B	24Vcc	220Vca	ICHM 24-300B	24Vcc	220Vca	ICHM 24-500B	24Vcc	220Vca	ICHM 24-1000B	24Vcc	220Vca
- Proteção bateria baixa	ICHM 24-70C	24Vcc	127Vca	ICHM 24-300C	24Vcc	127Vca	ICHM 24-500C	24Vcc	127Vca	ICHM 24-1000C	24Vcc	127Vca
- Proteção curto circuito	ICHM 48-70A	48Vcc	110Vca	ICHM 48-300A	48Vcc	110Vca	ICHM 48-500A	48Vcc	110Vca	ICHM 48-1000A	48Vcc	110Vca
- Proteção contra sobre tensão	ICHM 48-70B	48Vcc	220Vca	ICHM 48-300B	48Vcc	220Vca	ICHM 48-500B	48Vcc	220Vca	ICHM 48-1000B	48Vcc	220Vca
	ICHM 48-70C	48Vcc	127Vca	ICHM 48-300C	48Vcc	127Vca	ICHM 48-500C	48Vcc	127Vca	ICHM 48-1000C	48Vcc	127Vca
				ICHM 125-300A	125Vcc	110Vca	ICHM 125-500A	125Vcc	110Vca	ICHM 125-1000A	125Vcc	110Vca
				ICHM 125-300B	125Vcc	220Vca	ICHM 125-500B	125Vcc	220Vca	ICHM 125-1000B	125Vcc	220Vca
				ICHM 125-300C	125Vcc	127Vca	ICHM 125-500C	125Vcc	127Vca	ICHM 125-1000C	125Vcc	127Vca

Dados técnicos

Potência contínua de saída	70 W	300 W	500 W	1000 W
Potência desligamento	120 W	350 W	600 W	1200 W
Tensão de saída	conforme modelo	conforme modelo	conforme modelo	conforme modelo
Regulação de saída	1, +/- 10%	+/- 10%	+/- 10%	+/- 10%
Forma onda saída	senoidal modificada	senoidal modificada	senoidal modificada	senoidal modificada
Frequência de saída	60 Hz ± 4%	60 Hz ± 4%	60 Hz ± 4%	60 Hz ± 4%
Tensão de entrada	Ve -15% +20%	Ve -15% +20%	Ve -15% +20%	Ve -15% +20%
Rendimento	> 80%	> 80%	> 80%	> 80%
Corrente em vazio	< 0,15A	< 0,15A	< 0,2A	< 0,2A
Alarme bateria baixa	sim	sim	sim	sim
Proteção sobrecarga saída	sim	sim	sim	sim
Proteção entrada invertida	sim	sim	sim	sim
Proteção alta temperatura	sim	sim	sim	sim
Conexões de entrada e saída	bornes	bornes	bornes	bornes
Led de indicativo	vd - saída ok	vd - saída ok / vm - alarme	vd - saída ok / vm - alarme	vd - saída ok / vm - alarme
Resfriamento	convecção natural	ventilação forçada	ventilação forçada	ventilação forçada
Dimensões L x A x P	60 x 115 x 124 mm	85 x 175 x 155 mm	85 x 175 x 192 mm	115 x 310 x 165 mm
Fixação Trilho DIN	Sim	Sim	Sim	-----
Peso	600 g	1,5 Kg	1,5 Kg	2,5 Kg
Invólucro	caixa metálica	caixa metálica	caixa metálica	caixa metálica
Cor	preto fosco	preto fosco	preto fosco	preto fosco
Classe de proteção	IP - 20	IP - 20	IP - 20	IP - 20
Garantia	01 ano	01 ano	01 ano	01 ano

www.mcemicrotecnica.com.br / www.mctecnica.com.br