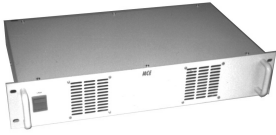




Chaveadas (simples e dupla redundante) Rack 19"

As fontes chaveadas em Rack 19" possuem alta eficiência e excelente performance. São ideais para o uso em automação, industrial e telecomunicações. Outros modelos poderão ser fornecidos sob encomenda.

Aplicações	Entrada 110/ 220 Vca 360W				Entrada 110/ 220 Vca 2 x 360W				Entrada 110/ 220 Vca 800W			
												
- Automação industrial - Telecomunicações - Laboratórios e testes	Saída única				Saída dupla				Saída única			
Características	MOD.	V	I	P	MOD.	V	I	P	MOD.	V	I	P
- Alta eficiência	FR 12-20	12V	20A	240W	FRR 12-20	12V	20A	240W	FR 12-30	12V	30A	360W
- Excelente performance	FR 24-10	24V	10A	240W	FRR 24-10	24V	10A	240W	FR 24-20	24V	20A	480W
- Leve e compacto	FR 24-15	24V	15A	360W	FRR 24-15	24V	15A	360W	FR 24-30	24V	30A	720W
- Baixo custo	FR 48-5	48V	5A	240W	FRR 48-5	48V	5A	240W	FR 48-10	48V	10A	480W
- Baixíssimo ripple	FR 48-7	48V	7A	336W	FRR 48-7	48V	7A	336W	FR 48-16	48V	16A	768W
- 100% test burn-in	FR 125-2	125V	2A	250W	FRR 125-2	125V	2A	250W	FR 125-5	125V	5A	625W
- Alto MTBF												
- Proteção total												

Outros modelos sob consulta

Dados técnicos

Tensão de entrada	110 / 220 Vca	110 / 220 Vca	110 ou 220 Vca
Limites de tensão de entrada	±20% nominal	±20% nominal	±20% nominal
Isolação entrada / saída	2 KV	2 KV	2 KV
Potência máxima saída	conforme o modelo	conforme o modelo	conforme o modelo
Ripple + ruído	< 0,2%	< 0,2%	< 0,2%
Regulação de carga	< 0,5%	< 0,5%	< 0,5%
Regulação de linha	< 0,2%	< 0,2%	< 0,2%
Regulação estática saída V	< 0,2% (10...100%)	< 0,2% (10...100%)	< 0,2% (10...100%)
Regulação dinâmica de saída	± 8%	± 8%	± 8%
Rendimento típico	> 80%	> 80%	> 80%
Freqüência de chaveamento	60KHz	60KHz	60KHz
Temperatura de operação	0...50°C	0...50°C	0... 50°C
Umidade	0...90% - sem condensação	0...90% - sem condensação	0... 90% - sem condensação
Filtro de entrada EMI	sim	sim	sim
Proteção contra curto-circuito	sim	sim	sim
Sistema de alarme	conforme pedido	conforme pedido	conforme pedido
Redundância	-----	sim	-----
Sistema de alarme	conforme pedido	conforme pedido	conforme pedido
Proteção sobretensão	entrada	entrada	entrada
Disjuntor de entrada	conforme pedido	conforme pedido	conforme pedido
Sinalização frontal	led (ent. AC) led (saída OK)	led (ent. AC) led (saída OK)	led (ent. AC) led (saída OK)
Conexões	bornes traseiros	bornes traseiros	bornes traseiros
Rearme automático	sim	sim	sim
Resfriamento	ventilação forçada	ventilação forçada	ventilação forçada
Peso	6 Kg	7 Kg	6 Kg
Dimensões L x A x P	483 x 88 x 270 mm	483 x 88 x 270 mm	483 x 88 x 270 mm
Classe de proteção	IP - 20	IP - 20	IP - 20
Invólucro	caixa metálica rack 19" 2U	caixa metálica rack 19" 2U	caixa metálica rack 19" 2U
Cor	cinza RAL 7032	cinza RAL 7032	cinza RAL 7032
Garantia	01 ano	01 ano	01 ano