

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

SD-24-24/240 (240W)



Capacidade de ter diversos valores de tensão e corrente nas saídas de uma única peça, para alimentação de controlares TTL (5 Volts) ou dispositivos que trabalham com energia positiva (12Vdc) e negativa (-12Vdc). Também conhecidas como fontes simétricas, dispõe de níveis baixos de tensão e corrente para realização, por exemplo, de operações matemáticas de amplificadores operacionais. Outra vantagem das saídas duplas (2 em 1) é a otimização dos custos do projeto e a redução do espaço interno dos painéis elétricos. Aplicações: Robótica Industrial e Predial Instrumentos e Controles

Máquinas e Equipamentos Montagens de Painéis Elétricos Manutenção Elétrica Telecomunicações

ID	Modelo	UN
1001	SD-24-24/240 FONTE SAÍDA DUPLA +24VDC/5A; -24VDC/5A / 240W	PC

Características Gerais

TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:	110 / 220 Vca - 250 Vcc
LIMITES DE TENSÃO DE ENTRADA:	± 10% V nom
TENSÕES DE SAÍDA:	24 Vdc ; -24 Vdc
FREQUÊNCIA DE ENTRADA:	47 a 63 Hz
ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:	< 0.2%
POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA:	240W
RUÍDO:	< 0.2%
FIXAÇÃO:	Trilho DIN
REGULAÇÃO DE CARGA:	> 80%
FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	130 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	0 a 60°C
UMIDADE:	0 a 90% - Sem Condensação

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

PESO:	1,5 Kg
CLASSE DE PROTEÇÃO:	IP - 20
GARANTIA:	1 Ano

Características Técnicas

TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:	110 / 220 Vca - 250 Vcc
LIMITES DE TENSÃO DE ENTRADA:	$\pm 10\%$ V nom
TENSÕES DE SAÍDA:	24 Vdc - -24 Vdc
FREQUÊNCIA DE ENTRADA:	47 a 63 Hz
ISOLACÃO ENTRADA/SAÍDA:	$< 0,2\%$
POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA:	240W
RUÍDO:	$< 0,2\%$
FIXAÇÃO:	Trilho DIN

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

REGULAÇÃO DE CARGA:	> 80%
FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	130 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	0 a 60°C
UMIDADE:	0 a 90% - Sem Condensação
CONEXÕES:	Bornes Frontais
PESO:	1,5 Kg
DIMENSÕES:	85 x 175 x 195 mm
CLASSE DE PROTEÇÃO:	IP - 20
COR:	Preto Fosco
GARANTIA:	1 Ano