

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

SD-24-12/120 (120W)



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
999	SD-24-12/120 FONTE SAÍDA DUPLA +24VDC/4.5A; +12VDC/0,7A /120W	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 ; 12 Vdc
FREQUÊNCIA DE ENTRADA:	47 a 63 Hz
ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:	< 0.2%
POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA:	120W
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: 700 g

CLASSE DE PROTEÇÃO: IP - 20

GARANTIA: 1 Ano

Características Técnicas

TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL: 110 / 220 V - 50 / 60 Hz

LIMITES DE TENSÃO DE ENTRADA: $\pm 10\%$ V nom

TENSÃO DE SAÍDA: 0 V - 10 V

FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 47 a 63 Hz

RESOLUÇÃO DE ENTRADA SAÍDA: 0,001

POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA: 120W

RUÍDO: $< 0.2\%$

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

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
CONEXÕES:	Bornes Frontais
PESO:	700 g
DIMENSÕES:	60 x 115 x 120 mm
CLASSE DE PROTEÇÃO:	IP - 20
COR:	Preto Fosco
GARANTIA:	1 Ano