

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

SD-12-12/30 (30W)



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
988	SD-12-12/30 FONTE SAÍDA DUPLA +12VDC/1A; -12VDC/1A / 30W	PC

Características Gerais

TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:	85...264Vca - 100...350Vcc
TENSÕES DE SAÍDA:	12 Vdc ; -12 Vdc
FREQUÊNCIA DE ENTRADA:	47 a 63 Hz
ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:	< 0.2%
POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA:	30W
RUÍDO:	< 0.2%
FIXAÇÃO:	Trilho DIN
REGULAÇÃO DE CARGA:	> 80%
FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	100 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	0 a 60°C
UMIDADE:	0 a 90% - Sem Condensação
CONEXÕES:	Bornes Frontais

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

DIMENSÕES:	37 x 75 x 115 mm
COR:	Preto Fosco
GARANTIA:	1 Ano

Características Técnicas

TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:	24 Vcc ; 48 Vcc ; 100 Vcc ; 250V
TENSÕES DE SAÍDA:	12 Vdc ; -12 Vdc
FREQUÊNCIA DE ENTRADA:	45 - 60 Hz
ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:	< 0.2%
TENSÃO MÁXIMA SAÍDA:	25V
RUÍDO:	< 0.2%
FIXAÇÃO:	Trilho DIN

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

REGULAÇÃO DE CARGA:	> 80%
FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:	100 KHz
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	0 a 60°C
UMIDADE:	0 a 90% - Sem Condensação
CONEXÕES:	Bornes Frontais
PESO:	300 g
DIMENSÕES:	37 x 75 x 115 mm
CLASSE DE PROTEÇÃO:	IP - 20
COR:	Preto Fosco
GARANTIA:	1 Ano