

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## SD-5-5/65 (65W)



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
1008	SD-5-5/65 FONTE SAÍDA DUPLA +5VDC/5A; -5VDC/5A / 65W	PC

### Características Gerais

<b>TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:</b>	85...264Vca - 100...350Vcc
<b>TENSÕES DE SAÍDA:</b>	5 Vdc ; -5 Vdc
<b>FREQUÊNCIA DE ENTRADA:</b>	47 a 63 Hz
<b>ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:</b>	< 0.2%
<b>POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA:</b>	65W
<b>RUÍDO:</b>	< 0.2%
<b>FIXAÇÃO:</b>	Trilho DIN
<b>REGULAÇÃO DE CARGA:</b>	> 80%
<b>FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:</b>	100 KHz
<b>TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:</b>	0 a 60°C
<b>UMIDADE:</b>	0 a 90% - Sem Condensação
<b>CONEXÕES:</b>	Bornes Frontais

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

<b>DIMENSÕES:</b>	60 x 115 x 120 mm
<b>COR:</b>	Preto Fosco
<b>GARANTIA:</b>	1 Ano

## Características Técnicas

<b>TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:</b>	24V, 30V, 48V, 60V, 120V, 250V
<b>TENSÕES DE SAÍDA:</b>	5 Vdc ; -5 Vdc
<b>FREQUÊNCIA DE ENTRADA:</b>	47 - 60 Hz
<b>ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA:</b>	< 0.2%
<b>POTÊNCIA MÁXIMA SAÍDA:</b>	25W
<b>RUÍDO:</b>	< 0.2%
<b>FIXAÇÃO:</b>	Trilho DIN

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

<b>REGULAÇÃO DE CARGA:</b>	> 80%
<b>FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO:</b>	100 KHz
<b>TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:</b>	0 a 60°C
<b>UMIDADE:</b>	0 a 90% - Sem Condensação
<b>CONEXÕES:</b>	Bornes Frontais
<b>PESO:</b>	600 g
<b>DIMENSÕES:</b>	60 x 115 x 120 mm
<b>CLASSE DE PROTEÇÃO:</b>	IP - 20
<b>COR:</b>	Preto Fosco
<b>GARANTIA:</b>	1 Ano