

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 |