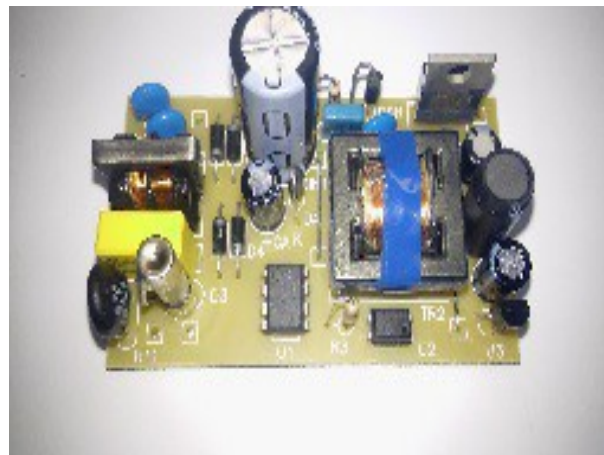


# F05V2A

## Sistemas de Potência



### Características

Fonte de alimentação chaveada com proteção contra sub e sobretensão na entrada e curto-circuitos e sobrecarga na saída.

Frequência de chaveamento variável para a redução de EMI.

Entrada com plug de 2 pinos redondos e saída com conectores P4 mini, P4 e P8.

### Aplicações

A fonte F05V2A é um módulo eletrônico robusto e preparado para a aplicação em ambientes especiais.

As Fontes da Série F05V2A fornecem até 16W de potência na saída.

Novos opcionais e alterações poderão ser desenvolvidos conforme as necessidades de cada cliente.

### Especificação Técnica

- Tensão entrada: 90 a 265 VAC
- Frequência: 50/60 Hz
- Tensão saída: 5 VDC  $\pm$  5% -2A
- Potência: 14W
- Temp. de operação: 0 a 50°C
- Proteção contra curto-circuito
- Proteção contra sobretensão
- Proteção contra sobrecarga
- Proteção térmica
- Proteção contra subtensão
- Limitador de corrente
- Tamanho placa: 70x40x25 mm
- Tamanho caixa: 80x45x30 mm
- Saída DC: P8 com toroide
- Proteção: fusível interno de 1A
- Rendimento: >70%