

## FONTE BIVOLT

### Características

- Adaptadores CA / CC de uso geral que convertem 90Vac - 264Vac em uma tensão estabilizada de 8,7V com corrente nominal de saída de 3500mA;
- AC Input Voltagem e frequência;
- Input VAC: AC90-264V;
- Tensão Nominal de entrada: AC100-240V;
- Frequência de entrada tolerância: 47~63Hz;
- Frequência de entrada nominal: 50/60Hz.

Input	Output	Output Voltage range ( $\pm 5\%$ )	Output Rated Current
Rated Voltage	+8,7V	8,2V - 9V	3500mA

### Função de proteção

- Proteção contra sob retensão: Proteção de saída quando excede as especificações nominais em máximo de 120% - 200% ;
- Proteção contra sob corrente: A fonte de alimentação deve se proteger de qualquer condição de sob corrente com auto-recuperação quando a condição de falha é removida. A corrente máxima de saída deve ser de 120% a 300% da corrente de saída;
- Proteção contra curto-circuito: Não causará danos à fonte de alimentação ou qualquer risco à segurança. A fonte de alimentação deve retomar a operação normal depois que o curto for removido.
- Possui fusível de entrada para proteção de sob corrente.

Diagrama

