

Microsol MIE G3

Energia segura que dispensa aterramento

O MIE G3 dispensa o aterramento, garantindo proteção contra choques elétricos e permitindo instalar equipamentos em qualquer tomada. Além da função aterramento, ele também é estabilizador, filtro de linha e transformador, garantindo segurança completa para equipamentos eletrônicos. O MIE G3 está disponível nas potências 300W, 500W e 600W, e nos modelos Standard e Premium, que conta com um exclusivo carregador USB e desligamento automático.

Funções e Benefícios

- **Indicado para usuários com redes elétricas não aterradas ou com aterramento deficiente, e que também precisam de estabilização.**
- **Banda larga de tensão:** garante energia estabilizada mesmo em redes elétricas com tensão muito baixa ou muito alta.
- **Protege contra subtensão, sobretensão, sobrecarga, sobreaquecimento, picos de tensão e curtos-circuitos.**
- **Filtro de linha:** filtra ruídos da rede elétrica.
- **Desligamento automático (DAPAC):** quando o equipamento não está em uso. Economia de energia (modelo Premium).
- **Exclusivo carregador USB:** para carregar MP3/MP4 players, smartphones e outros dispositivos, sem precisar manter o computador ligado (modelo Premium).



Ideal para:



TV LCD/ LED/
PLASMA



DESKTOP



IMPRESSORA
JATO DE TINTA



HOME THEATER



ÁUDIO



INSTRUMENTOS
MUSICAIS



SCANNER

Microsol MIE G3

| Características do produto | MIE G3 300 Standard | MIE G3 440 Premium | MIE G3 500 Standard | MIE G3 600 Premium |
|--|--|-----------------------|---------------------|------------------------|
| Potência nominal (VA/W) | 300/300 | 440/440 | 500/500 | 600/600 |
| Tensão nominal de entrada (V~) | 115/220 | | | |
| Faixa de tensão de entrada (V~) | 89,1-140/176-264 | | | |
| Tensão nominal de saída (V~) | 115 | | | |
| Seleção de entrada | Automática | | | |
| Frequência (Hz) | 60 | | | |
| Corrente nominal de entrada (A~) | 2,9/1,8 | 4,2/2,2 | 4,8/2,5 | 5,8/3,6 |
| Microprocessado | Sim | | | |
| Amostragem True RMS | Sim | | | |
| Tipo de acionamento | Relé | | | |
| Proteção contra sobrecarga | Sim, com desligamento da saída | | | |
| Proteção contra sobrecorrente na entrada (circuit breaker) | Minidisjuntor 5A/250V | Minidisjuntor 6A/250V | | Minidisjuntor 10A/250V |
| Proteção contra sobreaquecimento | Sim, com rearme automático (fusível autorregenerativo) | | | |
| Proteção contra subtensão e sobretensão | Sim, com desligamento da saída | | | |
| Proteção contra surtos de tensão | Varistor | | | |
| Proteção contra choque elétrico | Sim, Classe II | | | |
| Filtro de linha | Sim | | | |
| Tempo de resposta | < 6 semiciclos (50ms) | | | |
| Desligamento automático (DAPAC) | Não | Sim | Não | Sim |
| Carregador USB | Não | Sim | Não | Sim |
| Número de tomadas de saída | 4 (2P + T) +1 (2P) | | | |
| Indicador visual | 3 LEDs | | | |
| Gabinete | Plástico antichama | | | |
| Dimensões em mm (A x L x P) | 170 x 147 x 250 | | | |
| Peso (Kg) | 5,6 | 8 | 7,5 | 10 |
| Garantia | 3 anos | | | |