

Especificações Técnicas

ESPECIFICAÇÕES	MODELO	
	110/110	220/220
Potência nominal	700VA/700VA	
Tensão de entrada nominal	110V~	220V~
Tensão de saída nominal	110V~	220V~
Tensão - Corrente nominal	6,4A	3,2A
Frequência da rede nominal	60Hz	
Corrente de fuga	<1mA	
Proteção contra surtos de corrente	Circuit Breaker	
Fator de potência	1.0	
Rendimento	>90%	
Distorção harmônica	Não introduz	
Número de tomadas de saída	1	
Temperatura máxima no gabinete a 25°C ambiente	Até 60°C	
Gabinete	Metálico	
Dimensões A x L x C (cm)	12,5 x 11,8 x 23,0	
Peso aproximado	8,5 Kg	

Assistência Técnica:

A lista completa e atualizada de Assistências Técnicas Autorizadas Microsol está disponível no site www.microsol.com.br ou entre em contato o SAM – Serviço de Atendimento Microsol através do DDG 0800 970 9777.

Simbologia:



Não aterrar



Material Reciclável



Microsol Tecnologia S/A
CNPJ: 07.108.509/0001-00

www.microsol.com.br

MÓDULO ISOLADOR

Instale seu computador em qualquer tomada!



Imagem ilustrativa

V.1206. Todos os direitos reservados para Microsol Tecnologia S/A.

Manual de Instalação e uso do Produto

Bem vindo ao mundo da pura energia!

Parabéns por adquirir um Módulo Isolador MICROSOL. Este equipamento foi desenvolvido especialmente para garantir a sua comodidade e a segurança para seus equipamentos.

Atuando desde 1982, a MICROSOL vem ao longo dos anos desenvolvendo soluções voltadas para a área de energia, sempre com a preocupação em oferecer aos seus clientes, novidades tecnológicas compatíveis com as exigências do mercado.

Deixamos à disposição o Serviço de Atendimento Microsol para esclarecer suas dúvidas e ouvir suas sugestões ou reclamações.

Valdelírio Soares
Diretor Presidente

Produto

O Módulo Isolador é um equipamento que reúne os recursos necessários para solucionar problemas com aterramento e amortecer os picos de tensão proporcionando energia adequada para que o seu computador, impressora jato de tinta, monitor e scanner funcionem com segurança.

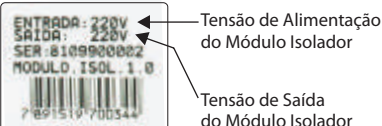
Apresentação Técnica



01. Chave liga-desliga;
02. Proteção Circuit Breaker;
03. Etiqueta de identificação do produto;
04. Tomada de saída tripolar;
05. Cabo de alimentação com Plug bipolar.

Instalação

- 1- Retire o Módulo Isolador de sua embalagem próximo ao local de instalação.
- 2- Verifique se a tensão de entrada do Módulo Isolador é compatível com a rede elétrica e se a tensão de saída é compatível com o equipamento que será alimentado.



Obs: Os equipamentos alimentados pelo Módulo Isolador não podem estar ligados ao aterramento convencional, seja direto na malha de aterramento ou indiretamente através de um cabo de rede coaxial, pelo motivo de comprometerem seriamente a sua isolação.



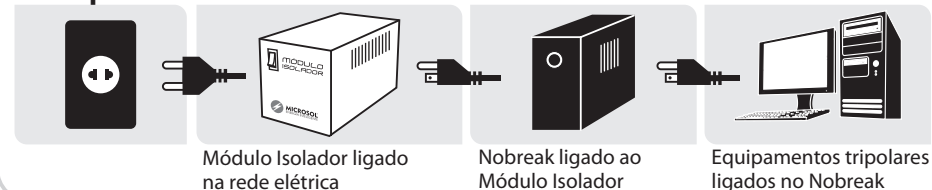
3 - ATENÇÃO: O Módulo Isolador sempre será ligado direto na rede elétrica, antes de qualquer equipamento.

Exemplos de ligação Correta

Exemplo 01



Exemplo 02



Exemplos de Ligação Errada



4 - MANUTENÇÃO: Para realizar manutenção no Módulo Isolador, deve-se desligá-lo (chave liga/desliga na posição "0") e desconectar o cabo de alimentação da rede elétrica. Este serviço deve ser realizado por uma Assistência Técnica Autorizada.

Proteção Circuit breaker

O CIRCUIT BREAKER é um fusível de entrada rearmável (mini-disjuntor) que tem por finalidade proteger o Módulo Isolador dos eventuais surtos de corrente provocados por uma sobrecarga ou curto-circuito. Ao entrar em ação, o CIRCUIT BREAKER DESLIGA o Módulo Isolador da rede elétrica. Para rearmar, pressione o pino central do circuit breaker. Após essa operação, o Módulo Isolador poderá, novamente, receber alimentação da rede elétrica sem necessidade da troca de fusível.

Dicas Importantes

- Módulo Isolador sem tensão de saída: verifique se o Circuit Breaker de proteção de entrada disparou, se necessário, pressione a parte central do rearme. Caso persista o problema, entre em contato com a Assistência Técnica Autorizada mais próxima.
- O teste **neon** não é válido para este produto, por produzir resultados falsos. Para testar as saídas do seu Módulo Isolador, utilize multímetro True RMS. Para maiores esclarecimentos, entre em contato com o Serviço de Atendimento Microsol ou uma de nossas Assitências Técnicas Autorizadas.