

Descrição

O Prote Raio Eletro foi desenvolvido para evitar que seus aparelhos eletro eletrônicos sejam danificados por surtos transitórios elétricos (efeitos de raios, picos de voltagem e distúrbios elétricos) na rede elétrica.

O circuito de proteção contra surtos transitórios utiliza varistor de óxido de zinco, com tempo de resposta da ordem de nano segundos, com proteção Tripolar entre Fase e Neutro, Fase e Terra, Neutro e Terra, para proteção bipolar será entre Fase e Neutro ou Fase e Fase. O Prote Raio Eletro possui 2 tomadas de três pinos Padrão (NBR 14136).

Características

Proteção contra surtos transitórios elétricos para equipamentos eletroeletrônicos até 10 ampéres conectados à rede elétrica. Tensão de 127V - 1200W de potência e tensão de 220V - 2200W de potência.

Aplicações

- Equipamentos de Som - Equipamentos de vídeo
- DVD - Eletrodomesticos em geral.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Instalação:

- 1 - Retire o plugue de seu equipamento da tomada e no lugar dele, ligue o ProteRaio Eletro, o LED acenderá indicando seu funcionamento.
- 2 - Ligue o plugue de seu equipamento na tomada do ProteRaio.

Tensão nominal:	127 Volts(F-N)/220 Volts(F-N)
Tecnologia de Proteção:	Varistor de Óxido de Zinco
Corrente Máxima de serviço:	10 Ampéres
Número de condutores protegidos:	02(dois)
Tempo de resposta do componente:	< 25 nanosegundo
Máxima corrente de surto 8/20us:	4,5 kA + 2 x 2,5KA (Total 9,5KA)
Máxima Absorção de Energia 2ms:	70 Joules/130 Joules
Tensão de Clamping 1mA:	205 Volts/390 Volts
Indicação de Proteção em Serviço:	LED no Local
Conexão de Entrada:	Plugue universal de 3 pinos (NBR 14136)
Conexão de Saída:	2 Tomadas universais de 3 pinos (NBR 14136)
Acondicionamento:	Caixa plástica em ABS com antichama V0
Dimensões:	Comprimento: 75mm Largura: 59mm Altura: 65mm