



Tecnologia Eletrônica

Prote Raio Freezer e Geladeira

Descrição

O Prote Raio Freezer 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 Prote Raio Freezer é dotado de micro circuitos que desligam seu aparelho em caso de baixas e/ou altas voltagens e aciona um temporizador que aguarda aproximadamente 8 minutos, tempo necessário para que o compressor atinja o equilíbrio, evitando desta forma forçá-lo e garantindo maior vida útil e durabilidade.

Características

Este Proteraio Super possui proteções contra: surtos e picos de tensão, baixa tensão, alta tensão, sobrecarga na rede além de ter incluso um temporizador de 8 min, que evita a instabilidade da rede até a sua estabilização.

Aplicações

- Geladeira
- Freezer
- Eletro-eletronicos



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Instalação:

- 1 - Retire o plugue de seu equipamento da tomada e no lugar dele ligue o Prote Raio Freezer e Geladeira, o LED vermelho 127V ou verde 220V acenderá e após 8 min. o led amarelo acende e aciona o equipamento.
- 2 - Ligue o plugue de seu equipamento na tomada do ProteRaio.

Zonas de desligamento	Na baixa tensão apx. 15% do nominal da rede; Na elevação de tensão apx. 10% do nominal da rede.
Tempo Desligado	Apx 8 minutos
Tecnologia de Proteção	Varistor de Óxido de Zinco
Tensão Nominal de Serviço	127/220 Volts(F-N)
Corrente Máxima de Serviço	10 Ampères
Número de condutores protegidos	02(dois)
Tempo de Resposta do Componente	< 25 nanosegundo
Máxima Corrente de Surto @ 8/20us	4,5 kA
Máxima Absorção de Energia @ 2ms	34 / 65 Joules
Tensão de Clamping @ 1mA	205 / 390 Volts
Indicação de Proteção em Serviço	LED no Local
Conexão de Entrada	Plugue universal de 3 pinos (NBR14136)
Conexão de Saída	Tomada universal de 3 pinos (NBR 14136)
Potência	(1200 Watts/127V) - (2200 Watts/220V)
Acondicionamento	Caixa plástica em ABS com antichama V0
Dimensões	Comprimento: 75mm Largura: 59mm Altura: 65mm