

(noventa) dias, desde que observadas as orientações de instalação descritas no manual de instrução. Em caso de defeito, no período de garantia, a responsabilidade da SECTRA fica restrita ao conserto ou substituição do aparelho de sua fabricação a critério da mesma



**SECTRALTA.**  
Rua Deodato Seda, 729 - Fernandes  
37540-000 Sta. Rita do Sapucaí - MG  
CNPJ 02.500.682/0001-90 - Fone  
(35) 3471-1334  
site: [www.sectra.com.br](http://www.sectra.com.br)  
E-mail: [atecnica@sectra.com.br](mailto:atecnica@sectra.com.br)

Protetor  
de Rede  
Elétrica

PRE-220

## Protetor de Rede Elétrica

### Características Gerais:

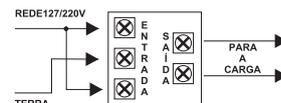
- Circuito para proteção contra descargas e variações bruscas de tensão na rede elétrica;
- Fusíveis de 5A (Amperes) para sobretensão;
- Varistores e centelhadores bipolares ativo para tensão de arco a partir de 300V com tolerância de 20%;
- Lâmpada neon para indicação de circuito energizado e funcionando corretamente;
- Supressor de baixo ruído, para filtrar ruídos de baixa frequência da rede elétrica.

### Características Técnicas:

- Bivolt - próprio para ser instalado em rede monofásica de 127 ou 220V. Obs.: Não utilizar para rede trifásica.
- Potência Máxima: 600W/127V-900W/220V.
- Borned tipo KRE para:
  - Entrada de Rede;
  - Entrada de Terra: para conexão de aterramento (uso indispensável para o circuito);

- Saída para Carga.  
Temperatura de Operação: 0°C até 66°C.

**Instalação:** A instalação do protetor é simples e pode ser feita conforme figura abaixo-



**IMPORTANTE:** É essencial ligar o circuito a um terra. Recomenda-se na hora da instalação, verificar a boa condição do aterramento, para isto, use um multímetro na escala de 2V de corrente alternada (Vca) e meça entre o neutro e o terra, a tensão demonstrada no aparelho deve ser entre 0,5 até no máximo 1,5V.

### TERMODEGARANTIA

A Sectra Ltda., garante este aparelho contra defeitos de fabricação, pelo prazo legal de 90