

*Protline*

**Protetor de Rede Telefônica**

**Modêlo: PL-100**

Este protetor de rede telefônica foi desenvolvido para a proteção de aparelhos ligados à linha telefônica, tais como: telefones comuns, telefones sem fio, telefones com FAX, computadores, alarme com discador automático e outros. **É o único aparelho que protege tanto no modo comum como no modo diferencial.**

O que o *Protline* oferece:

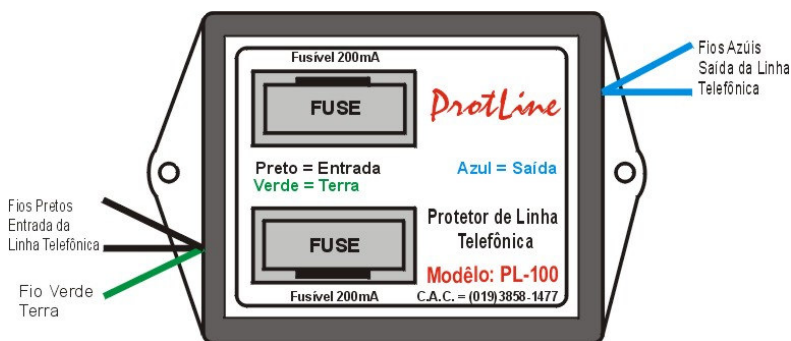
- Ideal para uso em residências e firmas comerciais, onde se deseja uma proteção eficiente com menor custo.
- Facilidade de instalação. Um aparelho para cada linha telefônica. Pode ser conectado até 05 (cinco) aparelhos neles.
- Protege eficientemente sua linha telefônica e demais aparelhos ligados nele de descargas elétricas em geral (raios) e outros tipos de sobrecarga que podem ocorrer.
- Utilização de circuitos balanceados de entrada / saída para melhor eficiência e proteção de seus aparelhos ligados na rede telefônica. **Proteção no modo comum e diferencial.**
- Fusíveis de proteção para evitar sobrecarga no circuito.

Descrição dos fios de ligação:

Cor dos Fios	Função
<b>Fios Pretos</b>	Entrada da linha telefônica.
<b>Fio Verde</b>	Para ser ligado a um ponto de terra real ( <b>É necessário ter esta ligação para o correto funcionamento do circuito</b> ).
<b>Fios Azuis</b>	Saída da linha telefônica para os aparelhos.

Modo de Instalação:

A instalação do *Protline* é bastante simples. O circuito deve ser ligado conforme mostrado na figura abaixo. Siga a seqüência de instrução abaixo:



Primeiramente, ligue os fios de Saída (**fios azuis**) nos fios que vão para os aparelhos telefônicos e isole-os bem. Depois ligue o fio Terra (**fio verde**) e por último os fios de entrada (**fios pretos**). Para trocar o fusível use uma chave de fenda retirando-se a tampa do porta-fusível. Troque o fusível queimado por um de mesmo valor (máx. 0,25A ou 250mA). Este aparelho vem com 02 fusíveis de reserva que se encontram dentro do porta-fusível.

**Não esqueça: o Fio Terra é muito importante para o bom funcionamento deste aparelho e para sua segurança.**

**Central de Atendimento ao Cliente - Fone: (0xx19) 3858-1477**