

PROTETOR DE LINHA TELEFÔNICA

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O protetor de linha telefônica é utilizado na proteção dos aparelhos a ele conectados, contra possíveis danos causados por oscilações de tensão na rede telefônica. O protetor pode ser utilizado em centrais de alarme, aparelhos de fax, telefones, modems, etc.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O circuito de proteção da linha telefônica trabalha com os valores de tensões de acordo com as normas estabelecidas pelas companhias de telefonia. Para a proteção dos equipamentos são empregados varistores e centelhador a gás. Quando ocorrer uma sobretensão, o circuito entra em ação, desviando para o aterramento a tensão em excesso, protegendo os equipamentos.

LIGAÇÃO DO PROTETOR DE LINHA TELEFÔNICA

O protetor de linha telefônica possui cinco terminais de conexão, sendo dois terminais para a entrada da linha telefônica (ENT.), dois de saída para instalar os aparelhos que serão protegidos (SAÍDA) e um terminal de aterramento (GND).

NOTA

O circuito de proteção da linha telefônica protege os equipamentos de variações de tensão. Esta proteção não se aplica em casos de descargas atmosféricas locais (raios).

ATENÇÃO

Não se deve usar o sistema sem um aterramento apropriado. Verifique a melhor forma de realizar o aterramento no local.

