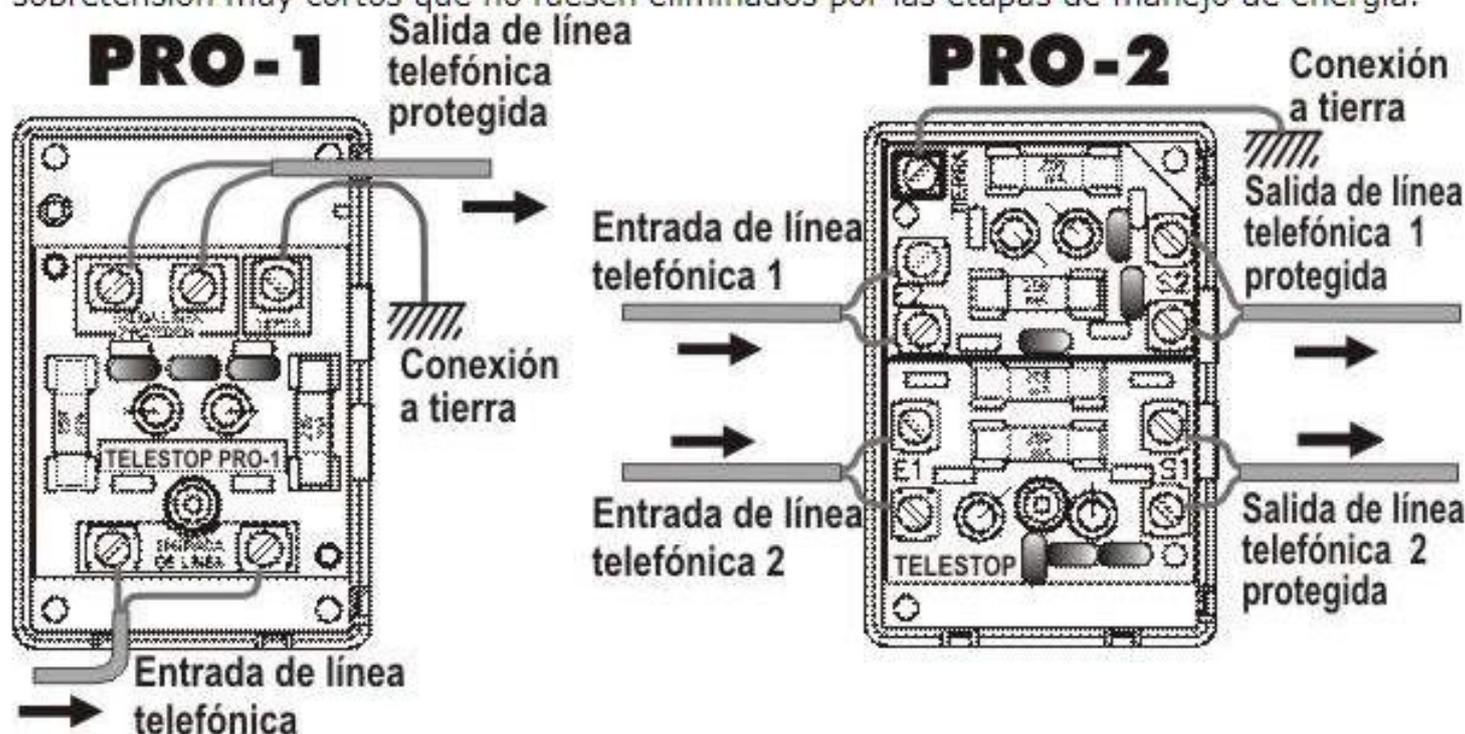


Protectores de sobretensiones de línea telefónica. PROTECCIÓN SEGURA DE LOS EQUIPOS TELEFÓNICOS

El protector PRO-1, para 1 línea y el PRO-2, para 2 líneas telefónicas, adaptados a todos los tipos de sobretensiones que se presentan en las líneas telefónicas, incluso las más severas (de origen atmosférico en largos tramos aéreos), tienen circuitos de entrada con gran capacidad de manejo de energía para descargar a tierra las sobretensiones y circuitos de salida balanceados con altísima velocidad de respuesta para cancelar picos de sobretensión muy cortos que no fuesen eliminados por las etapas de manejo de energía.



PROTECCIÓN PERMANENTE

La estructura de estos protectores impide que sus componentes se degraden con las frecuentes sobretensiones que presentan las líneas telefónicas. Solo en caso de sobretensiones de mucha energía pueden fundirse los fusibles, en cuyo caso será necesario reemplazarlos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Para cada línea)

Capacidad en paralelo con la línea telefónica: < 250 pF

Resistencia paralelo con la línea telefónica : > 500 Mohms medido con 150 Vcc

Tiempo de respuesta de la etapa de salida : < 25 nanosegundos

Manejo de corriente de la etapa de entrada: 10.000 Amp p/(8/20useg).