



### Descrição

O Protetor Coaxial N foi desenvolvido para evitar que os equipamentos sejam danificados por surtos transitórios elétricos induzidos (efeitos de raios, picos de voltagem e distúrbios elétricos) nos cabos coaxiais com sinais até 1,5GHZ. O Protetor possui conectores tipo N na entrada e saída. São adequados para a proteção de equipamentos instalados em locais de moderada exposição a surtos. Utiliza circuito de proteção à base Centelhador à gás e com tempo de resposta (< 1 microsegundo).

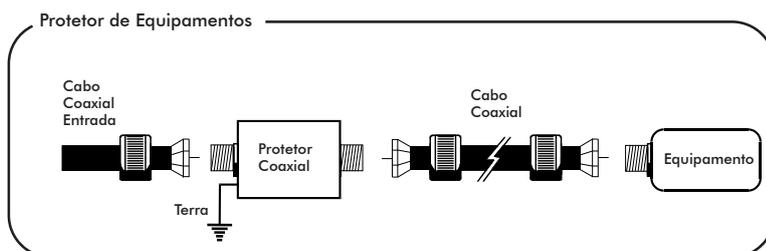
### Aplicações

- Rádios de telefonia celular rural
- Equipamentos Transmissores ou receptores de sinal geral
- Rádios Monocanal e multiacesso

### Características

Proteção contra surtos transitórios elétricos para equipamentos eletroeletrônicos conectados à cabos coaxiais, com conexão através de conector N.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS



Nível de Exposição a Surtos	Moderado		
Tecnologia de Proteção	Centelhador à Gás		
Tensão Máxima de Serviço	50V		
Tempo de Resposta do Componente	< 1 microsegundo		
Máxima Corrente de Surto @ 8/20µs	10 kA		
Nº de condutores protegidos	01 (um)		
Impedância	50Ω		
Tensão de Clamping @ 1mA	70 à 310 Volts		
Conexão de Entrada/Saída	Conector tipo N fêmea		
Perda por Inserção Máxima	0,8dB @ 1,5GHz		
Acondicionamento	Invólucro metálico		
Dimensões	Comprimento: 50mm	Largura: 61mm	Altura: 25,4mm