

Terminações Enfaixadas SÉRIE FTR

Terminação Uso Interno

APLICAÇÃO:

Para instalação em Sistemas de Distribuição de energia elétrica industrial, comercial e de concessionárias.

Para uso interno em subestações, cubículos blindados, caixa de motores ou outras instalações abrigadas.

Adequados para cabos de potência com isolação extrudada, singelos ou tripolares, com seção de até 630mm² e tensão de isolamento de 3,6/6kV até 20/35kV.



CARACTERÍSTICAS:

- Montagem rápida segura e eficaz.
- Dispensa o uso do fogo.
- Dispensa confecção de pontas de lápis no isolamento do cabo.
- Dimensões reduzidas.
- Elemento resistivo não linear de fácil aplicação, para controle de campo elétrico.
- Pode ser instalado em qualquer posição inclusive em curva ou invertido.
- Não há limite de tempo para estocagem.
- As Terminações são fornecidas em KITS contendo todos os materiais para sua montagem e instruções detalhadas para sua correta instalação.

TECNOLOGIA:

As Terminações enfaixadas Kit Série FTR atendem a todos os ensaios previstos na Norma Brasileira NBR 9314 - "Emendas e Terminações para cabos de potência para tensões de 1 kV a 35 kV".

É um produto que adota aplicação de fitas com propriedades elétricas para terminar a ponta de um cabo de energia em média tensão. Indicada somente para uso em ambientes abrigados, confere controle sobre o campo elétrico e proteção ao isolamento ao cabo.

Modelo tensão 20 kV	Bitola	Modelo tensão 25 kV	Bitola
FTR 95	Até 95mm ²	FTR 25-95	Até 95mm ²
FTR 240	120-240mm ²	FTR 25-240	120-240mm ²
FTR 630	300-630mm ²	FTR 25-630	300-630mm ²