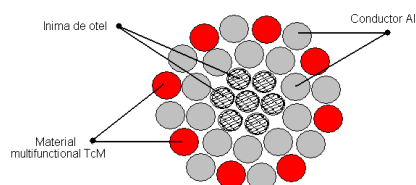


CONDUCTOR ELECTRIC AERIAN AUTOPROTECTOR LA DEPUNERILE DE CHICIURĂ ȘI GHEAȚĂ PENTRU LINIILE DE ÎNALTĂ TENSIUNE

Descriere :

Asigură autoprotecția la depunerile de chiciură / gheață pe liniile aeriene de transport de energie electrică.



Caracteristici:

- ➔ 220 - 400 kV
- ➔ numărul de fire cu proprietăți de autoprotecție este dimensionat în funcție de cablul utilizat.

Avantaje:

- ➔ Comutația da/nu pentru aportul caloric suplimentar care asigură nedepunerea de chiciură/gheață este realizată de modificarea prestabilită și reversibilă a unor proprietăți termosensibile ale firului de aliaj multifuncțional funcție de temperatura ambientală, acest aport caloric suplimentar crescând progresiv cu scăderea temperaturii.
- ➔ La temperaturi ambientale pozitive nu se produce un aport termic/caloric suplimentar.
- ➔ Are aceleași caracteristici constructive și de exploatare ca și conductorii similari standardizați.



Aplicații:

- ➔ Linii electrice aeriene de înaltă tensiune din zonele cu clima rece severă.