Terminaciones termocontraíbles para cables secos hasta 35 kV

Aplicación

Las terminaciones termocontraíbles Raychem tipo HVT se aplican a todo tipo de cables de aislación plástica (XLPE / EPR) monopolares, tripolares con o sin armadura hasta 35 kV. Su diseño con extra-alta distancia de fuga las hace especialmente recomendables para aplicaciones de uso exterior en ambientes de contaminación muy pesada como zonas costeras y/o industria pesada.

Características

- Diseño con extra-alta distancia de fuga (superior a 35 mm/kV en modelo para intemperie) para uso en ambientes de contaminación muy pesada, con radiación ultravioleta, humedad y salinidad máxima.
- Superan ampliamente las especificaciones IEEE, CENELEC, VDE.
- La formulación "non-tracking" del tubo rojo aislante exterior soporta esfuerzo eléctrico superficial sostenido. Su característica hidrofóbica y autolimpiante evita la formación de camino carbonoso y la erosión por corrientes de fuga superficiales.
- El sellante activado por calor en los extremos de la terminación proporciona un sello estanco contra la humedad.
- Instalación segura y rápida, pueden energizarse inmediatamente.
- La silueta esbelta, flexible y de bajo peso de las terminaciones HVT permite que sean instaladas invertidas, con curvatura similar a la máxima del cable.

Más información:

http://meor.com.ar/pdf/media-tension-10.pdf

MEOR