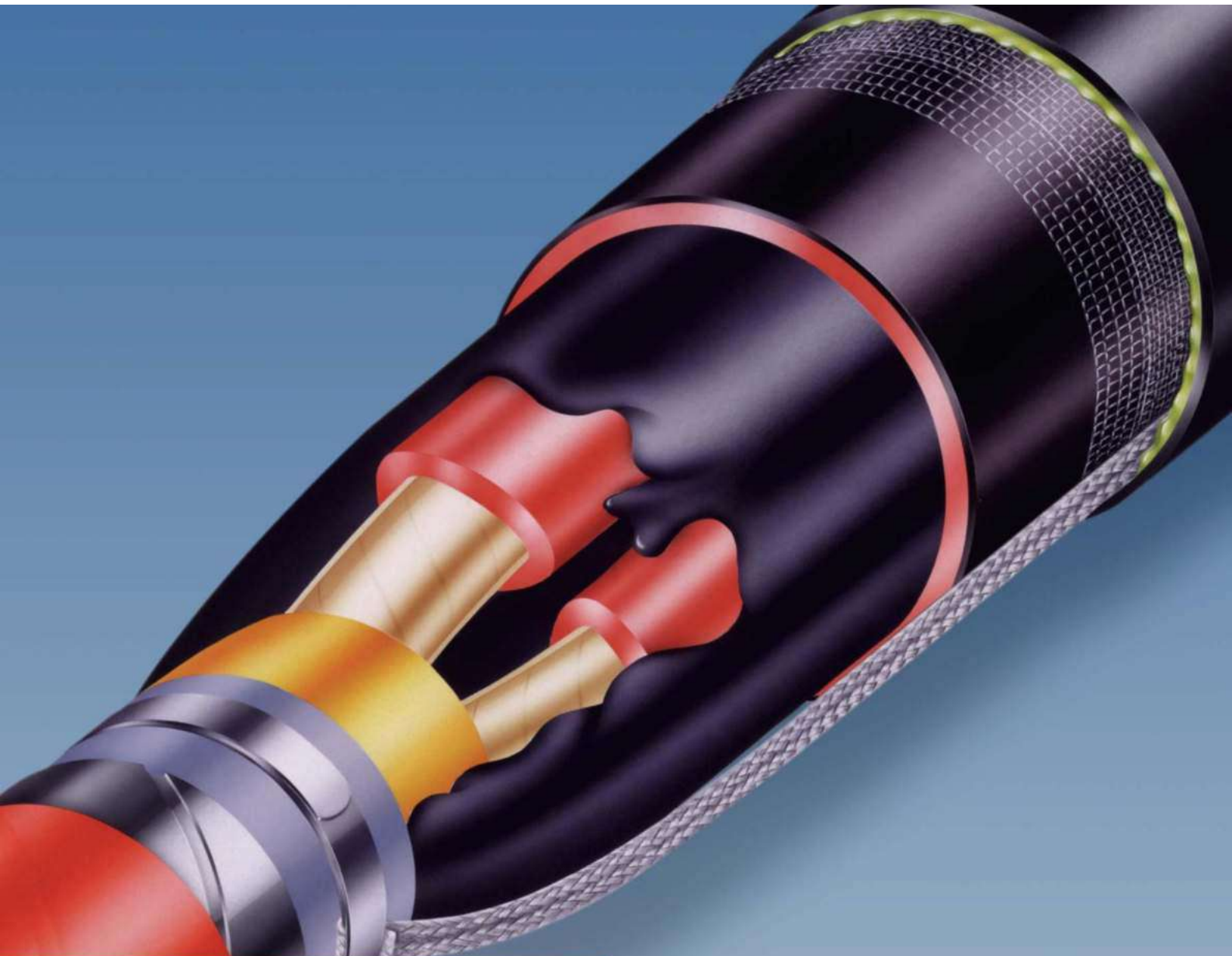




División de Energía

EFSJ

Junta rellena Raychem para cables
tripolares aislados con papel,
MI o MIND, con correa o
apantallados, hasta 12 kV

La serie Raychem EFSJ de rellenos

Las articulaciones son productos para resolver problemas. basado en la experiencia en ciencia de materiales.

Las principales características de las articulaciones son:

"Caja compuesta" termorretráctil

Sin vertido de compuestos calientes.

Ligero y de perfil bajo

Versátil y fácil de instalar

Hoy en día, muchas empresas de servicios

públicos instalan cables poliméricos como estándar.

Sin embargo, gran parte de los existentes

red, y una proporción sustancial

de las nuevas instalaciones son de papel de 12 kV

Cable aislado, MIND o MI. Es ampliamente

reconocido que los termorretráctiles

Los accesorios para cables son la respuesta a

unión de los nuevos cables poliméricos debido

a su facilidad de instalación y

fiabilidad.

Para cables de papel, Raychem EFSJ

El sistema ofrece juntas que:

- Simplifica la instalación
- Adaptar las transiciones a cables poliméricos •

Son compatibles con prácticas de unión comprobadas

Aislamiento primario sobre los conectores.

está provisto de termorretráctil probado

mangas aislantes. El medio de llenado a

granel es un compuesto de masilla aplicado

en frío, totalmente compatible con el

Materiales que se utilizan para impregnar.

cables de papel. El compuesto está contenido en

una carcasa termorretráctil de perfil bajo.

carcasa: una caja compuesta retráctil.

Durante la instalación de la carcasa termorretráctil,

el compuesto fluye y

se llena, asegurando una junta completamente bloqueada.

El resultado es una unión que se puede hacer

de forma rápida y fiable sin necesidad

para manejar cajas de juntas metálicas pesadas y

sin necesidad de verter caliente

compuestos y aceites.

El EFSJ es versátil. Está diseñado en fábrica

para usarse en cinturones o

apantallado, de tres núcleos, aislado con papel,

Cables MI y MIND. Cada articulación básica

El kit puede alojar varios cables.

tamaños, por lo que sólo se necesitan cuatro kits

para el rango de secciones transversales de 16 a

300 mm²

Transiciones entre cables de papel de

diferentes secciones transversales y de papel

a cables poliméricos se logran simplemente

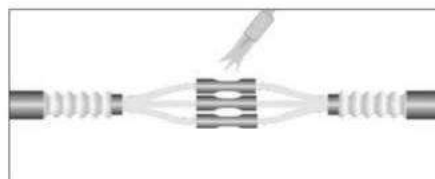
mediante el uso de transición adicional

módulos. Hay kits mecánicos disponibles.

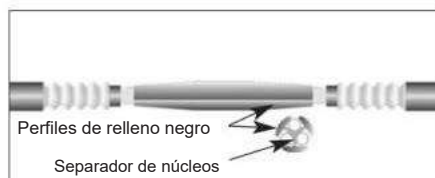
que eliminan el requisito de plomería en las

fundas de los cables de conexión.

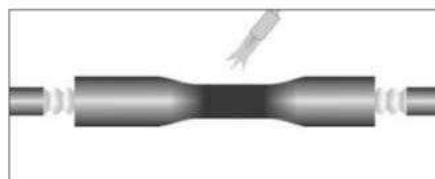
Pasos de instalación



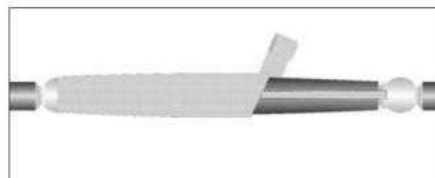
1. Las fundas aislantes están encogidas los conectores.



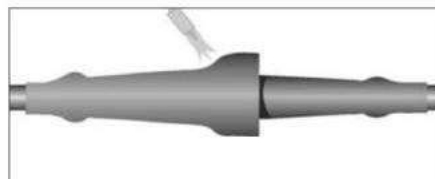
2. El compuesto de masilla aplicado en frío se coloca sobre los núcleos aislados.



3. El pesado, de doble pared, La funda aislante/conductora está encogido.



4. La trenza de tierra de cobre y acero. Se instalan envolturas de armadura.



5. Los manguitos de sellado exteriores están encogidos. abajo. El cable se puede energizar. En seguida.

Toda la información anterior, incluidos dibujos, ilustraciones y diseños gráficos, refleja nuestro conocimiento actual y, a nuestro leal saber y entender, es correcta y confiable.

Sin embargo, los usuarios deben evaluar de forma independiente la idoneidad de cada producto para la aplicación deseada. En ningún caso esto constituye una garantía de ninguna calidad en particular.

o rendimiento. Esta garantía sólo se proporciona en el contexto de nuestras especificaciones de producto o acuerdos contractuales explícitos. Nuestra responsabilidad por estos productos se establece en nuestros términos y condiciones de venta estándar. Raychem, TE Logo y Tyco Electronics son marcas comerciales.

División de Energía: soluciones innovadoras y económicas para la industria de la energía eléctrica: accesorios para cables, conectores y accesorios, aisladores y aislamientos, descargadores de sobretensiones, equipos de conmutación, controles de iluminación, medición y control de energía.