



**Catálogo de
productos**

EMPALMES

**TU PROYECTO,
NUESTRO
COMPROMISO**

Accesorios que permiten la unión de conductores eléctricos en bajo y medio voltaje, el cual garantiza el óptimo funcionamiento en base a normativas y aplicaciones de los conductores.

Características Generales:

- Rango de Voltaje: 5kv a 35Kv
- Rango de calibre: #1 a 750 MCM
- Aptos para cables con XLPE y EPR
- Sector Industrial, Comercial, Infraestructura, Minería

RETRÁCTIL EN FRÍO

Funcionan mediante un proceso de contracción térmica para sellar la conexión y proteger los cables contra la humedad y otros elementos externos. Son ideales para aplicaciones donde no se puede aplicar calor para soldar los cables y donde se necesita protección adicional contra condiciones ambientales adversas.

RETRÁCTIL EN FRÍO



TERMOCONTRAIBLE

Están diseñados para proteger las conexiones contra la humedad, la corrosión y otros factores ambientales adversos que podrían comprometer la integridad del circuito. Estos empalmes consisten en tubos de Polímero termorretráctil que, al calentarse, se contraen alrededor de los cables, proporcionando un sellado hermético.

Los empalmes termocontraíbles también ofrecen aislamiento para prevenir cortocircuitos y garantizar la seguridad en diversas aplicaciones.



JUNTAS Y EMPALMES DE RESINA

Estos dispositivos se componen de un molde de resina que encapsula y sella las conexiones entre los cables. La resina utilizada es generalmente un material polimérico. La función principal de las juntas y empalmes de resina es proteger las conexiones eléctricas contra la entrada de agua, humedad y contaminantes que podrían comprometer la integridad del circuito.

Esto es especialmente importante en entornos adversos, como áreas al aire libre o subterráneas, donde los cables pueden estar expuestos a condiciones climáticas extremas o a la humedad del

JUNTAS Y EMPALMES
DE RESINA





Tu proyecto, nuestro compromiso