

NKT

EMPALMES CONTRAÍBLES EN FRÍO

JC
HASTA 36 KV

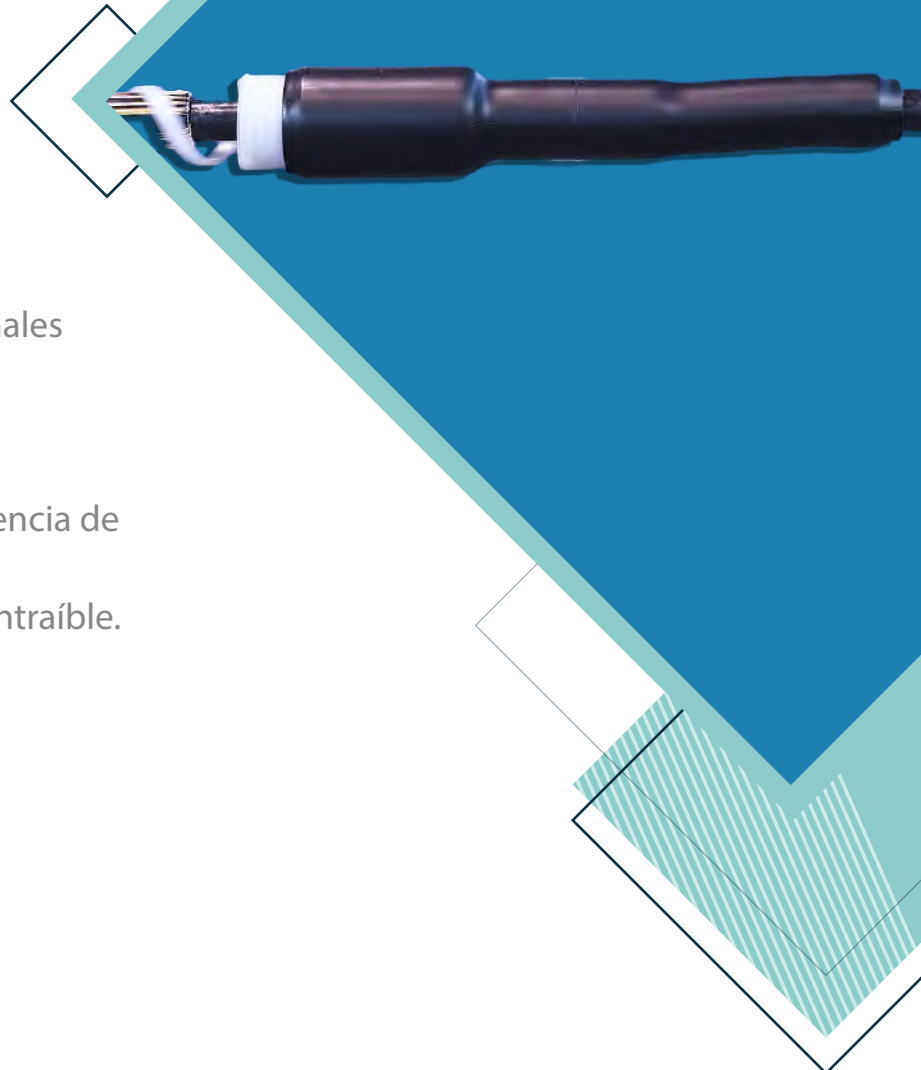
Los empalmes para Media Tensión NKT JC han sido ensayados bajo las normas internacionales HD-629, son la evolución en tecnologías de empalmes para cables subterráneos.

Poseen un cono de control de campo geométrico incorporado, minimizando pasos en la instalación y aumentando la confiabilidad de la misma.

Están diseñados para cables unipolares o tripolares de aislación seca, con o sin armadura, con pantallas de cintas o alambres.

PROPIEDADES GENERALES DEL PRODUCTO

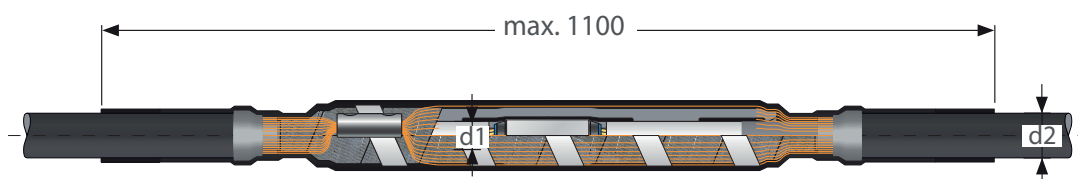
- Control de campo integrado minimiza tiempos de instalación.
- Amplios rangos de aplicación por cada kit.
- Incluye uniones a tornillo fusible para el conductor y la pantalla.
- Longitud reducida.
- Ensayados en laboratorios internacionales bajo normas CENELEC HD-629.
- Instalación en frío sin necesidad de herramientas especiales.
- Control de campo insensible a la presencia de armónicos en la red.
- Protección exterior con tubo termocontraíble.



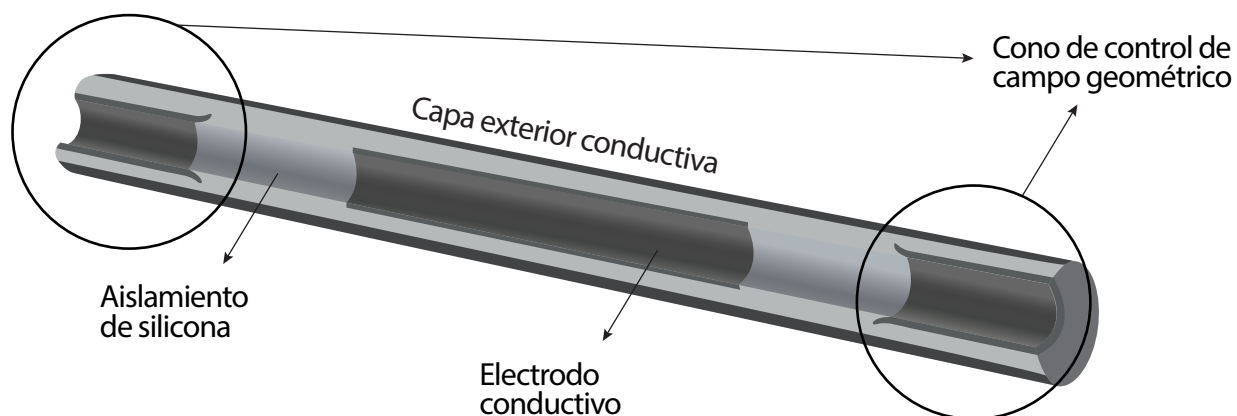
DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

ENSAYO	REQUISITOS CUMPLIDOS	VALOR JC
Tensión a frecuencia Industrial en seco	5 min @ 4,5 U ₀	93.5kV
Descargas parciales	10pC max @ 1,73 U ₀	36kV
Impulso	10 impulsos de cada polaridad	200kV
Ciclo térmico en aire	30 ciclos @ 2,5 U ₀	52kV
Ciclo térmico en agua	30 ciclos @2,5 U ₀ altura agua 1mt.	52kV
Descargas parciales	10 pC max @ 1,73 U ₀	36kV
Cortocircuito térmico en pantalla	Dos cortocircuitos en el pantalla	
Cortocircuito térmico en conductor	Dos cortocircuitos en el conductor	
Impulso	10 impulsos de cada polaridad	200kVA
Tensión a frecuencia Industrial en seco	15 min @ 2,5 U ₀	52kV

DIAGRAMA DE EMPALME



COMPONENTES DEL CUERPO DEL EMPALME INTEGRADO



CÓDIGOS Y RANGOS DE APLICACIÓN

CÓDIGO CONTABLE	CÓDIGO COMERCIAL	SECCIÓN CABLE RECOMENDADO 36KV	RANGO DIÁMETRO SOBRE AISLAMIENTO (MM)	EMBAJE
06840001	JC 421 HS D	1x95 - 1x240	24,8 - 39,6	Kit p/ 1 conductor
06840002	JC 421 HS E	1x185 - 1x400	30,9 - 42,8	Kit p/ 1 conductor
06840003	JC 421 HS F	1x400 - 1x630	36,8 - 57,8	Kit p/ 1 conductor
06840004	JC 421 HS H	1x630 - 1x1000	48,4 - 66,6	Kit p/ 1 conductor
06843001	JC 423 HS D	3x95 - 3x240	24,8 - 39,6	Kit p/ 1 conductor
06843002	JC 423 HS E	3x185 - 3x400	30,9 - 42,8	Kit p/ 1 conductor
06843003	JC 423 HS F	3x400 - 3x630	36,8 - 57,8	Kit p/ 1 conductor
06843004	JC 423 HS H	3x630 - 3x1000	48,4 - 66,6	Kit p/ 1 conductor

CONTACTO



info@competsa.com



www.competsa.com



(011) 4925-1113 (rot.)