

TERMINALES DESLIZABLES EN FRÍO

TI-36 Y TO-36
HASTA 36 KV

Conjuntos terminales elásticos instalados en frío para cables de media tensión. Poseen un cuerpo de silicona con control de campo incorporado.

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.

DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

ENSAYO	REQUISITOS CUMPLIDOS	TI/TO-36
Tensión a frecuencia Industrial en seco	5 min @ 4,5 U ₀	94kV
Tensión a frecuencia Industrial bajo lluvia (terminaciones uso exterior)	1 min @ 4 U ₀	83kV
Descargas parciales	5 pC max @ 2 U ₀	42kV
Impulso	10 impulsos de cada polaridad	200kV
Ciclo térmico en aire	3 ciclos @ 2,5 U ₀	50kV
Descargas parciales	5 pC max @ 2 U ₀	33kV
Ciclo térmico en aire	3 ciclos @ 2,5 U ₀	50kV
Descargas parciales	5 pC max @ 2 U ₀	33kV
Cortocircuito térmico en pantalla	Dos cortocircuitos en el pantalla	
Cortocircuito térmico en conductor	Dos cortocircuitos en el conductor	
Tensión a frecuencia Industrial en seco	15 min @ 2,5 U ₀	52kV
Niebla Salina	1000 h @ 1,25 U ₀	26kV

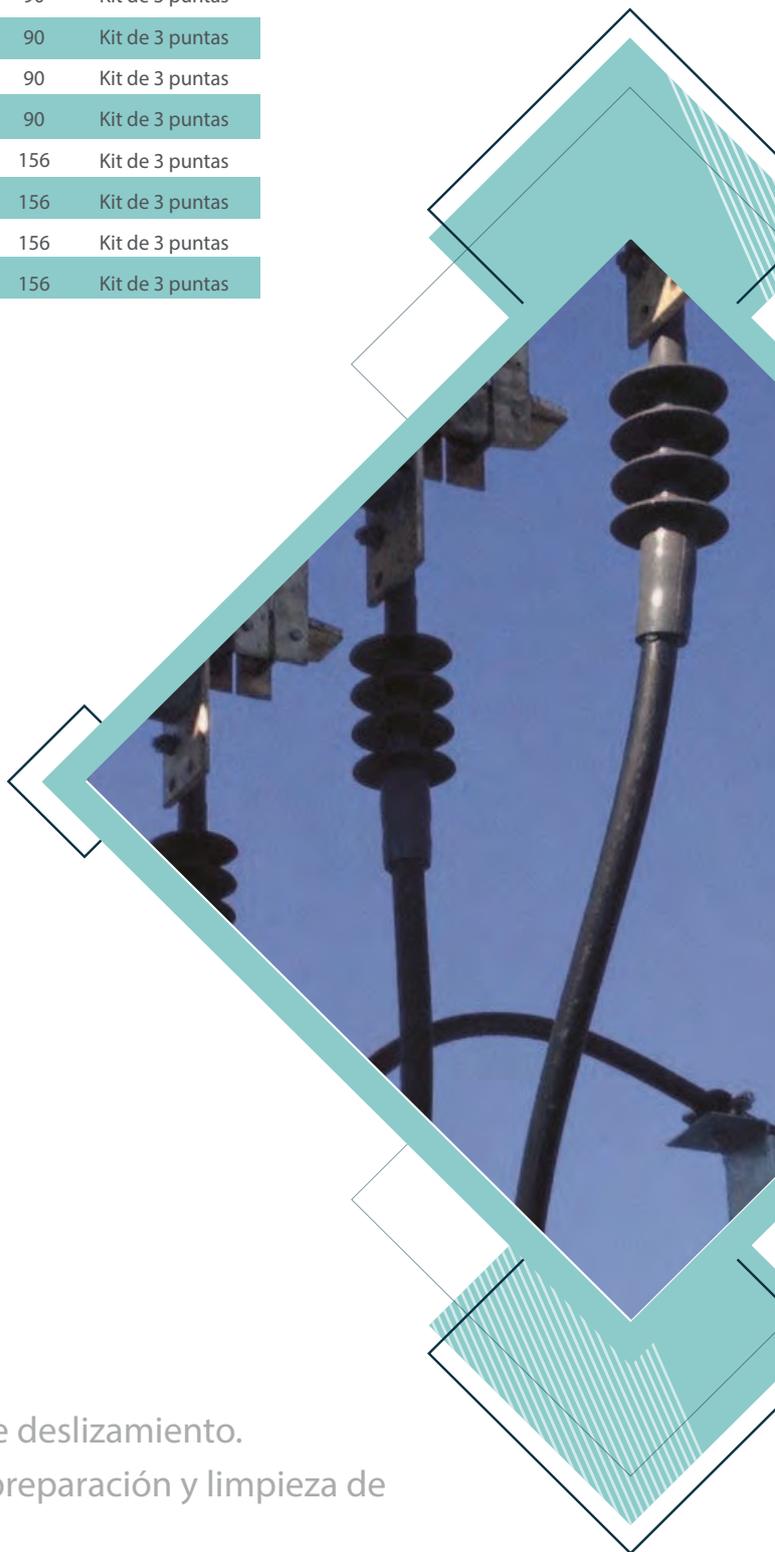
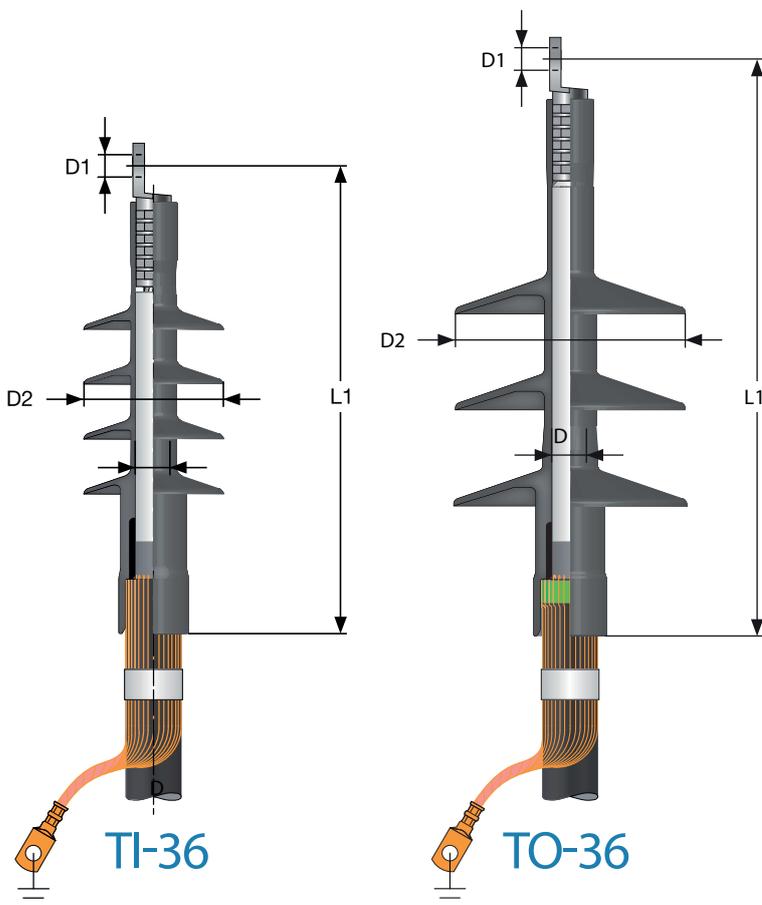


CÓDIGOS Y RANGOS DE APLICACIÓN

CÓDIGO CONTABLE	CÓDIGO COMERCIAL	USO	SECCIÓN CABLE RECOMENDADO 36KV	L1	D2	EMBALAJE
5610001INT	TI36-50/150	Interior	1x50-1x150	330	90	Kit de 3 puntas
5610002INT	TI36-150/240	Interior	1x150-1x240	460	90	Kit de 3 puntas
5610003INT	TI36-185/300	Interior	1x185-1x300	<460	90	Kit de 3 puntas
5610004INT	TI36-240/400	Interior	1x240-1x400	<470	90	Kit de 3 puntas
5610001EXT	TO36-50/150	Exterior	1x50-1x150	380	156	Kit de 3 puntas
5610002EXT	TO36-150/240	Exterior	1x150-1x240	390	156	Kit de 3 puntas
5610003EXT	TO36-185/300	Exterior	1x185-1x300	<460	156	Kit de 3 puntas
5610004EXT	TO36-240/400	Exterior	1x240-1x400	<470	156	Kit de 3 puntas

* KITS PARA ADAPTACIÓN DE CABLES TRIPOLARES DISPONIBLES

DETALLES DIMENSIONALES



CONTENIDO DEL KIT

- 3 Terminaciones deslizables en frío de silicona.
- Mastic de barrera de humedad.
- 3 Terminales a tornillo fusible.
- 3 Terminales para conexión de pantalla de alambres.
- Grasa de silicona.

- Bolsa de deslizamiento.
- Set de preparación y limpieza de cable.
- Regla de medidas de preparación de cable.
- Tubos de protección superior (secciones superiores).

CONTACTO

✉ info@competsa.com

🌐 www.competsa.com

☎ (011) 4925-1113 (rot.)