

SIXTY SPEED

DESCRIPCIÓN

EMPALME UNIVERSAL CONTRÁCTIL EN FRÍO, (hasta 36/66 kV)

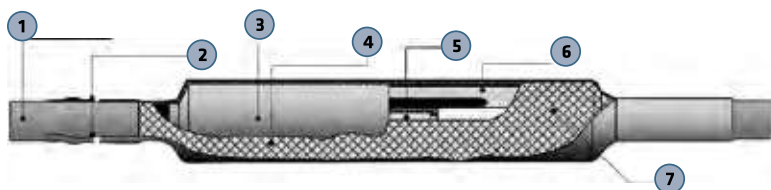
Ref. norma: IEC-60840.

Nivel máximo de tensión: 36/66 kV.



COMPONENTES

- 1 - CUBIERTA EXTERIOR DEL CABLE
- 2 - CUBIERTA EXTERIOR DEL EMPALME
- 3 - SEMICONDUCTORA EXTERNA
- 4 - PANTALLA ALAMBRES, (CU); DEL CABLE
- 5 - MANGUITO
- 6 - CUERPO DEL EMPALME
- 7 - MALLA DE CU/SN



Modelo	Conductor		Diámetro sobre aislamiento (mm)		Diámetro exterior del cable (mm)	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
SIXTY-SPEED-1-00/72.5-T3-P1	13,50	26,80	35,00	49,00	36,30	62,00
SIXTY-SPEED-2-00/72.5-T3-P1	30,80	39,30	46,70	61,90	54,30	80,00
SIXTY-SPEED-3-00/72.5-T3-P1	40,00	42,00	60,00	64,00	90,00	103,00

Secciones admisibles a 26/45 kV	Secciones admisibles a 36/66 kV
240 ÷ 1000 mm ² para XLPE	150 ÷ 1000 mm ² para XLPE
300 ÷ 1000 mm ² para HEPR	185 ÷ 1000 mm ² para HEPR

CARACTERÍSTICAS

EMPALME CONTRÁCTIL EN FRÍO:

- 100% ensayado eléctricamente en fábrica.
- El sistema de instalación está basado en los conceptos de la media tensión.
- Ligero.
- Se suministra expandido sobre un tubo soporte polimérico para tensiones de 66 kV
- Fácil de instalar, tubo soporte auto-extraíble.
- Rapidez de montaje
- Aplicable a todos los tipos de cable, (XLPE y EPR).
- Protección final del empalme según el tipo de instalación: tubo termorretráctil, tubo contráctil en frío o con capas de protección de poliéster reforzado.

APLICACIÓN

Modelo	Diámetro sobre aislamiento	Diámetro máximo cubierta exterior
SIXTY-SPEED-1-00/72.5-T3-P1	35,0	62,0
SIXTY-SPEED-2-00/72.5-T3-P1	46,7	80,0
SIXTY-SPEED-3-00/72.5-T3-P1	60,0	103,0

- Secciones admisibles a 26/45 kV (Orientativo).
- 240 a 1000 mm² XLPE
- 300 a 1000 mm² HEPR

- Secciones admisibles a 36/66 kV (Orientativo).
- 150 a 1000 mm² XLPE
- 185 a 1000 mm² HEPR