

## Conector torquimétricos CTK

### Aplicación:

Los Conectores CTK son adecuados para los cables con conductor de cobre o de aluminio, debido a su característica bimetal, siendo ideal para su uso en terminaciones poliméricas de media tensión hasta 35kV.



CTK 240B

### Características:

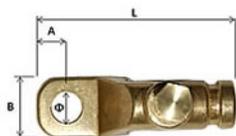
Línea de conectores de CTK Torquimétricos es conveniente para los cables con conductores de cobre de 16mm<sup>2</sup> a 35mm<sup>2</sup> y tiene la característica bimetal para cables 50mm<sup>2</sup> a 240mm<sup>2</sup>. Están diseñados para romperse en el par necesario para garantizar un contacto eléctrico estable a lo largo de su vida útil. Tornillo torquimétrico interrupción cerca del cuerpo del conector eliminando protuberancias. Tecnología de conexión torquimétrica se adapta perfectamente a los conductores compactos, concéntricos y sector comprimidos. La Asamblea puede ser a través de la llave, sin necesidad de pinzas de compresión.

### Normas aplicables:

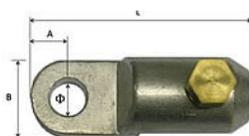
Los conectores CTK cumplen todos los ensayos previstos en la IEC 61238-1 "Compression and mechanical connectors for power cables for rated voltages up to 30kV (Um=36kV)".

### Especificación y dimensiones:

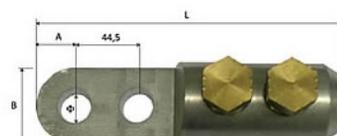
Los conectores para cables de cobre están fabricados según ASTM 85700 y bimetalico con aleación especial de aluminio con recubrimiento de estaño y tienen característica siendo conveniente bimetal cables de alimentación con conductor de aluminio o cobre.



CTK 35



CTK 95B



CTK 240B

Conector	Sección (mm <sup>2</sup> )	Conductor	Dimensión (mm)				Tornillo torquimétrico	Llave Número
			L	A	B	Φ		
CTK 35	16 a 35	Cu	50	8	16	8	1	8
CTK 95B	50 a 95	Cu/Al	70	12	24	13	1	13
CTK 240B	120 a 240	Cu/Al	146	16	33	13	2	19