

COORDINACIÓN DE PRODUCCIÓN	Elaborado por: CSGC
	Revisado por: JFA
	Aprobado por: GE
FICHA TÉCNICA CONECTORES TUBULARES	Código: FT-PC-011-V01
	Página 1 de 1
	Fecha: 29/08/2023

1. OBJETIVO

Establecer las características técnicas de los conectores tipo empalme tubular rectos para ponchado o compresión y fabricados en cobre con baño de estaño.

2. FICHA TÉCNICA

COMPOSICIÓN QUÍMICA	% Cu (99.9%Min) % P (0.015-0.040)
DIMENSIONES CONECTOR PARA CABLE O ALAMBRE # 8 (AWG)	* Diámetro interior = 4,4 mm ± 0,5 mm * Diámetro exterior = 6,2 mm ± 0,5 mm * Largo = 30 mm ± 3 mm
DIMENSIONES CONECTOR PARA CABLE O ALAMBRE # 10 (AWG)	* Diámetro interior = 3,9 mm ± 0,5 mm * Diámetro externo = 5,6 mm ± 0,5 mm * Largo = 30 mm ± 3 mm

3. USOS

Productos utilizados en la Industria eléctrica como conexión entre cables de un circuito eléctrico en sistemas de baja o media tensión. Se ofrecen en cobre puro con recubrimiento de estaño.

Barril biselado para fácil entrada del cable o alambre y utilización con herramientas de compresión.