



TERMINALES AISLADAS

Conector resorte

Ficha Técnica

Descripción

Las terminales de compresión de barril largo están diseñadas para establecer conexiones seguras y confiables entre cables eléctricos de gran calibre. El diseño de barril largo permite aumentar la superficie de contacto.

Usos:

- Conexiones eléctricas en subestaciones y centrales de energía
- Instalaciones de distribución de energía en edificios y industrias
- Sistemas de alimentación de energía para equipos industriales
- Conexiones de cables en sistemas de tracción eléctrica
- Instalaciones de iluminación pública y señalización

Tabla de Productos

Código	Referencia	Color	Conductor Calibre AWG
TEV0098	VTCT-1	Gris	Máximo 2 #16 Mínimo 1 #20 con 1 #22
TEV0099	VTCT-2	Azul	Máximo 3 #16 Mínimo 3 #20
TEV0100	VTCT-3	Naranja	Máximo 3 #16 con 1 #18 Mínimo 3 #20
TEV0101	VTCT-4	Amarillo	Máximo 4 #14 con 1 #18 Mínimo 1 #14 con 1 #18
TEV0102	VTCT-6	Rojo	Máximo 2 #10 con 2 #12 Mínimo 2 #14

Dimensiones

Código	Ancho W (mm)	Diámetro interno D (mm)	Altura H (mm)
TEV0098	8.5	6.5	15.0
TEV0099	10.0	7.5	18.0
TEV0100	11.5	9.5	20.0
TEV0101	13.5	10.8	23.5
TEV0102	15.5	12.7	23.5

Especificaciones técnicas

Material de aislamiento	Polipropileno (PP) con resorte interno
Nivel de aislamiento	0,15 MΩ
Tensión de operación	300V
Temperatura de operación	85°C
Tipo de conductor	Flexible
Herramienta para prensado	No se requiere

Estructura

V	VCP
T	Terminal
CR	Conector resorte
-X	número por orden de creación

