



### TTDC

#### Conector perforante estanco

Conector perforante para redes compactas de media tensión, desarrollado para redes con conductores protegidos para la realización de derivaciones o puntos de conexión o puesta a tierra. Principales Características No requiere remover la cobertura original de los conductores, evitando daños en los mismos y puntos con eventuales entradas de humedad en el conductor

Tuercas fusibles de doble acción (pat.) para un eficiente ajuste de la mordaza

Montaje simple y eficiente, sin requerir de herramientas especiales ni una capacitación adicional se monta como cualquier conector perforante

Por su amplio rango de conductores admisibles, prácticamente un solo modelo de conector cubre todos los requerimientos de conexión



**TTDC45401FD**

Conector dentado para redes compactas de 50/120 50/120 mm<sup>2</sup>

#### Cómo solicitarlo

Debido a su amplio rango, las opciones de selección del adecuado dependerá si se realizarán conexiones con otros conductores o bien si se utilizarán conectores con estribos para conexiones removibles o puestas a tierra

#### Para conexión entre conductores...

### TTDC45401FD

Corresponde a conectores para derivación entre conductores

incluye tuerca fusible de doble acción

Corresponde a uso con conductores de hasta 4,5 mm de espesor

Corresponde a versión para uso con conductores de 50-120 / 50-120 mm<sup>2</sup>

modelo	secciones		llave	torque
TTDC45291FD	95/150	16	13	14
TTDC45401FD	50/120	50/120	17	25
TTDC45501FD	95/240	95/185	17	37
TTDC45521FD	95/240	16/35	17	20
TTDC45531FD	95/300	35/95	17	25

#### Para conexión con estribos...

### TNDC45401FDBI95A

Corresponde a conectores para derivación a estribos

Corresponde a estribos de aluminio de 95 mm<sup>2</sup> de sección

#### Características técnicas

Voltaje	hasta 15KV
Tipo de conexión	estanca
Rango de conductor principal	50 a 120 mm <sup>2</sup>
Rango de conductor derivado	50 a 120 mm <sup>2</sup>
Par de apriete	25 Nm
Tuerca fusible	Si, doble acción
Bulones	2
Corriente máxima (NFC 15-100)	437 A



**TNDC45401FDBI95A**

Conector dentado para redes compactas de 50/120 mm<sup>2</sup> con estribo