

**TBTA - TERMINAL BIMETÁLICO A COMPRESIÓN**

TBTA-185-16

**Descripción**

**Finalidad:** Terminación bimetálica cable-barra (cable de aluminio a barra de cobre).

**Características:** Conexión por compresión. Su construcción( zapata en cobre y barril en aluminio) evita la formación de corrosión galvánica. Zapata con un agujero.

**Aplicaciones:** apropiado para aplicación de conductores de aluminio en barras de cobre, inversores, paneles fotovoltaicos entre otros.

**Material:** Zapata en cobre electrolítico (con contenido del 99,95% y 99% IACS) y barril en aluminio extruido. Suministrado con compuesto antióxido INTELTROX.

**Observación:** En regiones de clima agresivo, se recomienda el uso de aislamiento termocontráctil o cinta de autofusión en la conexión.

**Normas de Referencia:** ABNT NBR-5370 / NBR-11788



**Características**

**Conductor CA**

AWG/MCM	336,4
Compacto (mm <sup>2</sup> )	185

**Dimensiones (mm)**

Diámetro Agujero (mm)	16,5
L	32,0
A	120,0
CB	60,0
E	6,0
G	16,0

**Herramienta de Aplicación**

Alicate Mecánico (AT-60 4t)	
Dado (IW)	-
Nº Compresiones	-
Alicate Hidráulico (AY/CY/AHM/AHB)	
Dado (IU)	316
Dado (MH)	-

Nº Compresiones	3
Conjunto Compresor+Cabeza (CY-630 3m) 23t	
Dado (H)	-
Nº Compresiones	-
<b>Embalaje</b>	
Cant. / Emb	30
Peso Unit. (g)	218,00