TBTA - TERMINAL BIMETÁLICO A COMPRESIÓN

TBTA-70-10

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



Caracteristicas

Conductor CA	
AWG/MCM	2/0
Compacto (mm²)	70
Dimensiones (mm)	
Diámetro Agujero (mm)	10,5
L	25,0
A	91,0
CB	42,0
E	3,8
G	12,5
Herramienta de Aplicación	
Alicate Mecánico (AT-60 4t)	
Dado (IW)	245
Nº Compresiones	4
Alicate Hidráulico (AY/CY/AHM/AHB)	
Dado (IU)	245
Dado (MH)	245A

Nº Compresiones	2
Conjunto Compresor+Cabeza (CY-630 3m) 23t	
Dado (H)	-
Nº Compresiones	-
Embalaje	
Cant. / Emb	80
Peso Unit. (g)	51,50