

TBTA - TERMINAL BIMETÁLICO A COMPRESIÓN

TBTA-150-10

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



Características

Conductor CA		
AWG/MCM		266,8
Compacto (mm²)		150
Dimensiones (mm)		
Diámetro Agujero (mm)		10,5
L		30,0
A		111,0
CB		55,0
E		5,5
G		15,0
Herramienta de Aplicación		
Alicate Mecánico (AT-60 4t)		
Dado (IW)		-
Nº Compresiones		-
Alicate Hidráulico (AY/CY/AHM/AHB)		
Dado (IU)		251
Dado (MH)		-

Nº Compresiones	3
Conjunto Compresor+Cabeza (CY-630 3m) 23t	
Dado (H)	-
Nº Compresiones	-
Embalaje	
Cant. / Emb	50
Peso Unit. (g)	124,80