

TBTA - TERMINAL BIMETÁLICO À COMPRESSÃO

TBTA-120-10

Descrição

Finalidade: Terminação bimetálica cabo-barramento (cabo de alumínio ao barramento de cobre).

Características: Conexão à compressão. Sua construção (sapata em cobre e barril em alumínio) evita a formação de corrosão galvânica. Sapata com um furo.

Aplicações: apropriado para aplicação de condutores de alumínio em barramentos de cobre, inversores, painéis fotovoltaicos entre outros.

Material: Sapata em cobre eletrolítico (com teor de 99,95% e 99% IACS) e barril em alumínio extrudado. Fornecido com composto antióxido INTELTRON.

Observação: Para instalação em regiões de clima agressivo, recomenda-se o uso de isolamento termocontrátil ou fita de auto fusão na conexão.

Normas: ABNT NBR-5370 / NBR-11788



Características

Condutor CA

AWG/MCM	4/0
Compacto (mm ²)	120

Dimensões (mm)

Diâmetro do Furo (mm)	10,5
L	30,0
A	106,0
CB	50,0
E	4,0
G	15,0

Ferramenta de Aplicação

Alicate Mecânico (AT-60 4t)	
Matriz (IW)	249
Nº de Compressões	4
Alicate Hidráulico (AY/CY/AHM/AHB)	
Matriz (IU)	249
Matriz (MH)	249A

Nº de Compressões	2
Conjunto Compressor+Cabeçote (CY-630 3m) 23t	
Matriz (H)	-
Nº de Compressões	-
Embalagem	
Qtd / Emb	-
Peso Unit. (g)	-