

## TBTA - TERMINAL BIMETÁLICO À COMPRESSÃO

TBTA-25-10

### Descrição

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

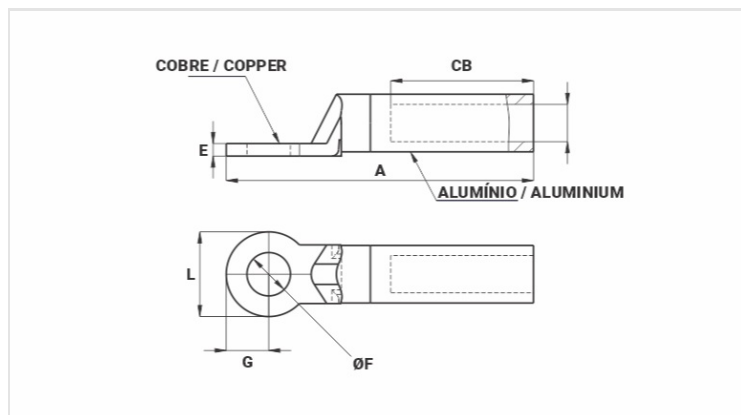
**Características:** Conexão à compressão. Sua construção (sapata em cobre e barril em alumínio) evita a formação de corrosão galvânica. Sapata com um furo.

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

**Material:** Sapata em cobre eletrolítico e barril em alumínio extrudado. Fornecido com composto antióxido INTELTRON e **TUBO TEMOCONTRÁTIL**.

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

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



### Características

#### Condutor CA

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| AWG/MCM                     | 4  |
| Compacto (mm <sup>2</sup> ) | 25 |

#### Dimensões (mm)

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Diâmetro do Furo (mm) | 10,5 |
| L                     | 20,0 |
| A                     | 82,0 |
| CB                    | 42,0 |
| E                     | 3,8  |
| G                     | 10,0 |

#### Ferramenta de Aplicação

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Alicate Mecânico (AT-60 4t)        |     |
| Matriz (IW)                        | 162 |
| Nº de Compressões                  | 5   |
| Alicate Hidráulico (AY/CY/AHM/AHB) |     |
| Matriz (IU)                        | 162 |
| Matriz (MH)                        | -   |

|  |       |
|--|-------|
| Nº de Compressões                            | 2     |
| Conjunto Compressor+Cabeçote (CY-630 3m) 23t |       |
| Matriz (H)                                   | -     |
| Nº de Compressões                            | -     |
| <b>Embalagem</b>                             |       |
| Qtd / Emb                                    | 80    |
| Peso Unit. (g)                               | 28,40 |