

**TM - TERMINAL DE COBRE À COMPRESSÃO (UM FURO / BARRIL CURTO)**

TM-70

**Descrição**

**Finalidade:** Terminação de condutores [CS-COPPERSTEEL®](#) ou cobre.

**Características:** Alta condutibilidade elétrica e resistência à corrosão. Sapata com diversas opções de furação e ótimo contato elétrico.

**Aplicações:** Painéis elétricos, ligações de chaves disjuntoras, motores, máquinas, barramentos, quadros de distribuição elétrica, entre outras.

**Material:** Cobre eletrolítico.

**Acabamento:** Estanhado.

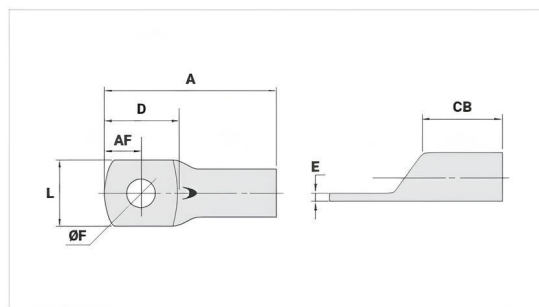
**Normas:** ABNT NBR-5370 / ABNT NBR-5410

**Observações:**

\* Parafuso da linha comercial - desconsidere para furações alternativas.

\*\* Para condutores compactos utilize matriz índice IU-2.

\*\*\* Conforme Norma NBR-5410: Temperatura do condutor 90°C - Método de referência de instalação "G".

**Características**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| <b>Condutores - Área (mm²)</b>     | 70       |
| <b>Dimensões (mm)</b>              |          |
| Diâmetro do Furo (mm)              | 10,5     |
| Parafuso*                          |          |
| Pol.                               | 3/8      |
| Métrico                            | M10      |
| L                                  | 20,3     |
| A                                  | 46,0     |
| CB                                 | 16,5     |
| AF                                 | 10,0     |
| D                                  | 22,0     |
| E                                  | 3,0      |
| <b>Corrente *** (A)</b>            | 353      |
| <b>Ferramenta de Aplicação</b>     |          |
| Alicate Mecânico                   |          |
| Modelo                             | AT-60/68 |
| Matriz (AT-60)                     | IW-26    |
| Alicate Hidráulico (AY/CY/AHM/AHB) |          |
| Matriz Circunf.                    | IU-26    |
| Matriz Hexagonal                   | H-26     |