

GTDB / GTDB2C

GTDB



GTDB2C



Finalidade: Conexões cabo-barramento. Indicado para fios e cabos **CS - COPPERSTEEL** ou cobre.

Características: Conexão por aperto. Alta condutividade elétrica e resistência à corrosão. Modelo GTDB para um cabo e modelo GTDB2C para dois cabos. Comprimento do parafuso suficiente para espessuras de chapas/barras até 7mm.

Aplicação: Sistemas de aterramento em geral (sistemas de distribuição de energia, malhas de aterramento, aterramentos residenciais, prediais, industriais, aterramento em redes de telecomunicações).

Material: Grampo em bronze, acessórios em liga de cobre ou aço galvanizado a fogo.

Ferramentas de Aplicação: Chave estrela ou fixa.

Normas:

ABNT NBR-5370 / NBR-5419

Figura 01
GTDB

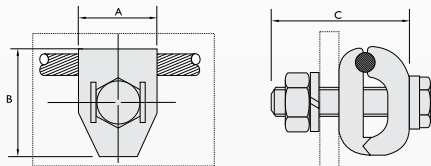
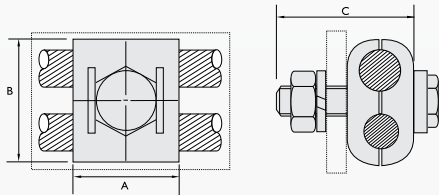


Figura 02
GTDB2C



| Código INTELLI | Condutor | | Dimensões (mm) | | | | |
|----------------|-----------|-----------------|----------------|------|------|----------|--------|
| | AWG | mm ² | A | B | C | Parafuso | Figura |
| GTDB-8-4 | 8 - 4 | 10 - 25 | 27,0 | 34,0 | 45,0 | M10 | 1 |
| GTDB-4-2/0 | 4 - 2/0 | 16 - 70 | 25,0 | 38,0 | 45,0 | M10 | |
| GTDB-2/0-250 | 2/0 - 250 | 70 - 120 | 38,0 | 53,0 | 50,0 | M12 | |
| GTDB-300-500 | 300 - 500 | 150 - 240 | 39,0 | 62,0 | 70,0 | M12 | |

| Código INTELLI | Condutor | | Dimensões (mm) | | | | |
|----------------|-----------|-----------------|----------------|------|------|----------|--------|
| | AWG | mm ² | A | B | C | Parafuso | Figura |
| GTDB2C-8-4 | 8 - 4 | 10 - 25 | 33,0 | 35,0 | 45,0 | M10 | 2 |
| GTDB2C-4-2/0 | 4 - 2/0 | 16 - 70 | 35,0 | 40,0 | 45,0 | M10 | |
| GTDB2C-2/0-250 | 2/0 - 250 | 70 - 120 | 42,0 | 58,0 | 50,0 | M12 | |
| GTDB2C-300-500 | 300 - 500 | 150 - 240 | 49,0 | 65,0 | 50,0 | M12 | |