

Cables Cobre desnudo

## Cobre desnudo flexible



### Descripción

Estos cables de cobre desnudo son los indicados para la realización de instalaciones de puesta a tierra de dispositivos eléctricos en instalaciones tanto domésticas como industriales.

Normas de Referencia: UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228

### Aplicaciones

Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:  
- ITC-BT 18 Instalaciones de puesta a tierra

### Características Técnicas

|              |   |
|--------------|---|
| 1. Conductor | Cobre electrolítico flexible (Clase V) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228 |
|--------------|---|

**Dimensiones**

| Sección (mm <sup>2</sup> ) | Resistencia a 20 °C (Ohm/km) | Diámetro Exterior (mm) | Peso (kg/km) |
|----------------------------|------------------------------|------------------------|--------------|
| 1x2,5                      | 7,98                         | 1,95                   | 19           |
| 1x4                        | 4,95                         | 2,50                   | 34           |
| 1x6                        | 3,3                          | 3,00                   | 46           |
| 1x10                       | 1,91                         | 3,95                   | 79           |
| 1x16                       | 1,21                         | 5,00                   | 126          |
| 1x25                       | 0,78                         | 6,25                   | 195          |
| 1x35                       | 0,554                        | 7,30                   | 275          |
| 1x50                       | 0,386                        | 8,80                   | 394          |
| 1x70                       | 0,272                        | 10,50                  | 561          |
| 1x95                       | 0,206                        | 11,95                  | 744          |
| 1x120                      | 0,161                        | 13,60                  | 950          |
| 1x150                      | 0,129                        | 15,25                  | 1.188        |
| 1x185                      | 0,106                        | 17,00                  | 1.454        |
| 1x240                      | 0,0801                       | 19,50                  | 1.915        |
| 1x300                      | 0,0641                       | 22,00                  | 2.399        |
| 1x400                      | 0,0486                       | 25,10                  | 3.144        |