

**Clase 6 - Conductores flexibles de cobre para cables unipolares y multipolares /  
 Classe 6 - Condutores flexíveis de cobre para cabos de um condutor e multipolares**

| 1   | 2  | 3   | 4  |
|---|--|---|--|
| Sección nominal /<br>Seção nominal<br><br>mm <sup>2</sup> | Diámetro máximo de<br>los alambres del<br>conductor / Diâmetro<br>máximo dos fios no<br>condutor<br><br>mm | Resistencia eléctrica máxima del conductor a 20 °C /<br>Resistência elétrica máxima do condutor a 20 °C |  |
|   |  | Alambres desnudos /<br>Fios nus<br><br>ohm/km   | Alambres revestidos /<br>Fios revestidos<br><br>ohm/km |
| 0,5   | 0,16   | 39,0  | 40,1   |
| 0,75  | 0,16   | 26,0  | 26,7   |
| 1   | 0,16   | 19,5  | 20,0   |
| 1,5   | 0,16   | 13,3  | 13,7   |
| <b>2<sup>1)</sup></b>                                     | <b>0,16</b>  | <b>9,98</b>   | <b>10,3</b>  |
| 2,5   | 0,16   | 7,98  | 8,21   |
| 4   | 0,16   | 4,95  | 5,09   |
| 6   | 0,21   | 3,30  | 3,39   |
| 10  | 0,21   | 1,91  | 1,95   |
| 16  | 0,21   | 1,21  | 1,24   |
| 25  | 0,21   | 0,780   | 0,795  |
| 35  | 0,21   | 0,554   | 0,565  |
| 50  | 0,31   | 0,386   | 0,393  |
| 70  | 0,31   | 0,272   | 0,277  |
| 95  | 0,31   | 0,206   | 0,210  |
| 120   | 0,31   | 0,161   | 0,164  |
| 150   | 0,31   | 0,129   | 0,132  |
| 185   | 0,41   | 0,106   | 0,108  |
| 240   | 0,41   | 0,0801  | 0,0817   |
| 300   | 0,41   | 0,0641  | 0,0654   |

<sup>1)</sup> Se aplica solamente en Paraguay y Uruguay. / Aplica-se somente para o Paraguai e Uruguai.