

МЕДНИ ТОКОПРОВОДИМИ ЖИЛА



Приложение

За токопроводими жила на различните видове кабели, проводници и шнулове.

Технически данни

- произведен съгласно БДС IEC 60228
- токопроводимите жила могат да се произвеждат на различни по размер метални и дървени барабани
- жилата от 1,5 mm² до 10 mm² - клас 1 могат да се произвеждат и на метални контейнери

Конструкция на проводника

- плътни токопроводими жила клас 1 по БДС IEC 60228
- усукани токопроводими жила клас 2, 5, 6 по БДС IEC 60228

| Сечение на жилата | клас 1 по БДС IEC 60228 | | клас 2 по БДС IEC 60228 | |
|-------------------|-------------------------|--|-------------------------|-------|
| | Тегло | | Диаметър на жилото | Тегло |
| мм ² | кг/км | | мм | кг/км |
| 0,5 | 4,8 | | 0,9 | 4,8 |
| 0,75 | 7,2 | | 1,1 | 7,2 |
| 1,0 | 9,6 | | 1,3 | 9,6 |
| 1,5 | 14,4 | | 1,6 | 14,4 |
| 2,5 | 24,0 | | 2,0 | 24,0 |
| 4,0 | 38,4 | | 2,5 | 38,4 |
| 6,0 | 57,6 | | 3,1 | 57,6 |
| 10,0 | 96,0 | | 4,0 | 96,0 |
| 16,0 | 153,6 | | 5,0 | 153,6 |
| 25,0 | | | 6,3 | 240,0 |
| 35,0 | | | 7,4 | 336,0 |
| 50,0 | | | 8,7 | 480,0 |
| 70,0 | | | 10,5 | 672,0 |
| 95,0 | | | 12,3 | 912,0 |

| Сечение на жилата | клас 5 по БДС IEC 60228 | | клас 6 по БДС IEC 60228 | |
|-------------------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|
| | Диаметър на жилото | Тегло | Диаметър на жилото | Тегло |
| мм ² | мм | кг/км | мм | кг/км |
| 0,5 | 0,9 | 4,8 | 0,9 | 4,8 |
| 0,75 | 1,2 | 7,2 | 1,1 | 7,2 |
| 1,0 | 1,3 | 9,6 | 1,3 | 9,6 |
| 1,5 | 1,6 | 14,4 | 1,6 | 14,4 |
| 2,5 | 2,0 | 24,0 | 2,2 | 24,0 |
| 4,0 | 2,5 | 38,4 | 2,9 | 38,4 |
| 6,0 | 3,2 | 57,6 | 3,7 | 57,6 |



| | | | | |
|-------|------|--------|-----|-------|
| 10,0 | 5,0 | 96,0 | 4,6 | 96,0 |
| 16,0 | 5,8 | 153,6 | 6,0 | 153,6 |
| 25,0 | 7,3 | 240,0 | | |
| 35,0 | 9,1 | 336,0 | | |
| 50,0 | 11,0 | 480,0 | | |
| 70,0 | 13,4 | 672,0 | | |
| 95,0 | 14,2 | 912,0 | | |
| 120,0 | 16,2 | 1152,0 | | |