

Típus: FlexCord 0,6/1kV**Szabvány: CEI 20 22 II**

- Felépítése:** flexibilis vagy tömör illetve ónozott réz vezető, HERP G7 érszigetelés, kitöltő köpeny, PVC külső köpeny
- Felhasználási terület:** energia és vezérlőkábelként kül-, és beltéren, szabadon vagy tartón illetve csőben, függesztve vagy rögzített elhelyezéssel, közvetlen földbe helyezhető
- Környezeti hőmérséklet:** -15°C-tól +90°C-ig, minimum fektetési hőmérséklet: 0°C

**Keresztmetszetek:**

| ér- szám | ér kereszt- metszet | tömeg | külső átmérő | terhelhe- tőség levegő | terhelhe- tőség föld |
|-------------|---------------------------|-------|-----------------|------------------------------|----------------------------|
| | mm ² | kg/km | mm | A | A |
| 1 | 1,5 | 51 | 6,05 | 20 | 21 |
| 1 | 2,5 | 63 | 6,50 | 28 | 27 |
| 1 | 4 | 84 | 7,15 | 37 | 35 |
| 1 | 6 | 104 | 7,50 | 48 | 44 |
| 1 | 10 | 152 | 7,99 | 66 | 59 |
| 1 | 16 | 211 | 9,10 | 88 | 77 |
| 1 | 25 | 301 | 10,40 | 117 | 100 |
| 1 | 35 | 396 | 11,70 | 144 | 121 |
| 1 | 50 | 556 | 14,05 | 175 | 150 |
| 1 | 70 | 761 | 15,90 | 222 | 184 |
| 1 | 95 | 991 | 17,59 | 269 | 217 |
| 1 | 120 | 1219 | 19,90 | 312 | 259 |
| 1 | 150 | 1517 | 22,01 | 355 | 287 |
| 1 | 185 | 1821 | 24,20 | 417 | 323 |
| 1 | 240 | 2366 | 26,88 | 490 | 379 |
| 1 | 300 | 2947 | 31,70 | | 429 |
| 1 | 400 | 3870 | 35,10 | | 541 |
| 2 | 1,5 | 125 | 9,60 | 22 | 23 |
| 2 | 2,5 | 151 | 10,10 | 30 | 30 |
| 2 | 4 | 210 | 11,90 | 40 | 39 |
| 2 | 6 | 260 | 12,70 | 51 | 49 |
| 2 | 10 | 395 | 14,27 | 69 | 66 |
| 2 | 16 | 576 | 16,30 | 91 | 86 |
| 2 | 25 | 806 | 19,00 | 119 | 111 |
| 2 | 35 | 1052 | 21,40 | 146 | 136 |
| 2 | 50 | 1465 | 25,50 | 175 | 168 |
| 2 | 70 | 2282 | 30,80 | 221 | 207 |
| 2 | 95 | 2917 | 33,90 | 265 | 245 |
| 2 | 120 | 3678 | 37,90 | 305 | 284 |
| 2 | 150 | 4028 | 42,00 | | 324 |

| ér- szám | ér kereszt- metszet | tömeg | külső átmérő | terhelhe- tőség levegő | terhelhe- tőség föld |
|-------------|---------------------------|-------|-----------------|------------------------------|----------------------------|
| | mm ² | kg/km | mm | A | A |
| 3 | 1,5 | 142 | 9,90 | 19,5 | 19 |
| 3 | 2,5 | 185 | 11,00 | 26 | 25 |
| 3 | 4 | 246 | 12,50 | 35 | 32 |
| 3 | 6 | 317 | 13,50 | 44 | 41 |
| 3 | 10 | 503 | 16,50 | 60 | 55 |
| 3 | 16 | 690 | 18,50 | 80 | 72 |
| 3 | 25 | 991 | 21,90 | 105 | 93 |
| 3 | 35 | 1370 | 23,99 | 128 | 114 |
| 3 | 50 | 1941 | 29,50 | 154 | 141 |
| 3 | 70 | 2680 | 33,90 | 194 | 174 |
| 3 | 95 | 3487 | 37,80 | 233 | 206 |
| 3 | 120 | 4406 | 42,66 | 268 | 238 |
| 3 | 150 | 5440 | 46,87 | 300 | 272 |
| 3 | 185 | 6750 | 53,50 | 340 | 306 |
| 3 | 240 | 8778 | 60,65 | 398 | 360 |
| 4 | 1,5 | 171 | 11,00 | 19,5 | 19 |
| 4 | 2,5 | 222 | 12,00 | 26 | 25 |
| 4 | 4 | 294 | 13,40 | 35 | 32 |
| 4 | 6 | 386 | 14,50 | 44 | 41 |
| 4 | 10 | 611 | 17,80 | 60 | 55 |
| 4 | 16 | 886 | 20,90 | 80 | 72 |
| 4 | 25 | 1255 | 23,80 | 105 | 93 |
| 5 | 1,5 | 197 | 11,50 | 19,5 | 19 |
| 5 | 2,5 | 266 | 12,95 | 26 | 25 |
| 5 | 4 | 361 | 14,95 | 35 | 32 |
| 5 | 6 | 471 | 16,05 | 44 | 41 |
| 5 | 10 | 756 | 19,64 | 60 | 55 |
| 5 | 16 | 1119 | 23,77 | 80 | 72 |
| 5 | 25 | 1597 | 26,81 | 105 | 93 |



ELECTRO-CORD®
A K Á B E L P A R T N E R