

# EUROFLEX® N



## Info

Styrkabel • oskärmad • siffermärkta ledare

## MER INFORMATION

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Styrändamål • manöverändamål • på och i signalanläggningar • verktygsmaskiner

### UPPBYGGNAD

Ledare: Blank flertrådig koppar Ledarisation: PVC Ledarfärg: Svart, siffermärkt. För att undvika förväxling har varje siffra ett basstreck Ytermantel: PVC Färg: Grå, RAL 7001

### SPECIFIKATION

Driftspänning: 300/500 V Provspänning: 4000 V Minsta böjradie: 6 x d Temp. område fast förläggning: - 40°C/+70°C rörlig förläggning: - 15°C/+70°C Oljebeständighet: God Brandklass: IEC 60332-1 Godkännanden: SS EN 60 204, RoHS, CE ETIM 6.0, EC000104

## BESKRIVNING

| Artikelnummer | E-nummer  | Ledarantal<br>x area mm <sup>2</sup> | Yttre Ø<br>± 5% | Cu-tal<br>kg/km | Vikt<br>kg/km |
|---------------|-----------|--------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 010 0002 050  |           | 2 x 0,5                              | 5,0             | 9,6             | 36            |
| 010 0003 050  |           | 3 G 0,5                              | 5,3             | 14,4            | 42            |
| 012 0003 050  |           | 3 x 0,5 U                            | 5,3             | 14,4            | 42            |
| 010 0004 050  |           | 4 G 0,5                              | 5,8             | 19,2            | 51            |
| 012 0004 050  |           | 4 x 0,5 U                            | 5,8             | 19,2            | 51            |
| 010 0005 050  |           | 5 G 0,5                              | 6,6             | 24,0            | 66            |
| 010 0006 050  |           | 6 G 0,5                              | 7,4             | 28,8            | 82            |
| 010 0007 050  |           | 7 G 0,5                              | 7,4             | 34,0            | 85            |
| 010 0008 050  |           | 8 G 0,5                              | 8,3             | 38,0            | 106           |
| 010 0009 050  |           | 9 G 0,5                              | 9,6             | 48,0            | 137           |
| 010 0012 050  |           | 12 G 0,5                             | 10,6            | 67,0            | 170           |
| 010 0018 050  |           | 18 G 0,5                             | 11,8            | 86,0            | 211           |
| 010 0021 050  |           | 21 G 0,5                             | 13,5            | 101,0           | 272           |
| 010 0025 050  |           | 25 G 0,5                             | 14,6            | 120,0           | 314           |
| 010 0002 075  | 02 715 00 | 2 x 0,75                             | 5,5             | 14,4            | 46            |
| 010 0003 075  | 02 715 10 | 3 G 0,75                             | 5,8             | 21,6            | 54            |
| 012 0003 075  | 02 716 10 | 3 x 0,75 U                           | 5,8             | 21,6            | 54            |
| 010 0004 075  | 02 715 20 | 4 G 0,75                             | 6,6             | 29,0            | 70            |
| 012 0004 075  | 02 716 20 | 4 x 0,75 U                           | 6,6             | 29,0            | 70            |
| 010 0005 075  | 02 715 30 | 5 G 0,75                             | 7,5             | 36,0            | 89            |
| 012 0005 075  | 02 716 30 | 5 x 0,75 U                           | 7,5             | 36,0            | 89            |
| 010 0006 075  |           | 6 G 0,75                             | 8,1             | 43,2            | 105           |
| 010 0007 075  | 02 715 40 | 7 G 0,75                             | 8,1             | 50,0            | 110           |
| 012 0007 075  | 02 719 50 | 7 x 0,75 U                           | 8,1             | 50,0            | 110           |
| 010 0009 075  |           | 9 G 0,75                             | 10,7            | 65,0            | 177           |
| 010 0012 075  | 02 715 50 | 12 G 0,75                            | 11,2            | 86,0            | 199           |
| 010 0015 075  | 02 715 60 | 15 G 0,75                            | 12,3            | 108,0           | 263           |
| 010 0018 075  | 02 715 70 | 18 G 0,75                            | 13,0            | 130,0           | 275           |
| 010 0021 075  |           | 21 G 0,75                            | 14,3            | 151,0           | 330           |
| 010 0025 075  | 02 715 80 | 25 G 0,75                            | 15,9            | 180,0           | 379           |
| 010 0034 075  | 02 715 90 | 34 G 0,75                            | 18,2            | 245,0           | 516           |
| 010 0042 075  | 02 716 00 | 42 G 0,75                            | 19,5            | 302,4           | 626           |
| 010 0002 100  | 02 716 40 | 2 x 1,0                              | 5,8             | 19,2            | 53            |
| 010 0003 100  | 02 716 50 | 3 G 1,0                              | 6,3             | 29,0            | 67            |
| 010 0004 100  | 02 716 60 | 4 G 1,0                              | 6,9             | 38,0            | 81            |
| 010 0005 100  | 02 716 70 | 5 G 1,0                              | 7,8             | 48,0            | 103           |
| 010 0006 100  |           | 6 G 1,0                              | 8,7             | 58,0            | 126           |
| 010 0007 100  | 02 716 80 | 7 G 1,0                              | 8,7             | 67,0            | 133           |
| 010 0009 100  |           | 9 G 1,0                              | 11,2            | 86,0            | 204           |
| 010 0012 100  | 02 716 90 | 12 G 1,0                             | 11,7            | 115,0           | 225           |
| 010 0014 100  | 02 717 00 | 14 G 1,0                             | 12,9            | 134,0           | 276           |
| 010 0018 100  | 02 717 10 | 18 G 1,0                             | 13,5            | 173,0           | 329           |
| 010 0021 100  |           | 21 G 1,0                             | 15,0            | 202,0           | 384           |
| 010 0025 100  | 02 717 20 | 25 G 1,0                             | 16,5            | 240,0           | 452           |
| 010 0034 100  | 02 717 30 | 34 G 1,0                             | 18,9            | 326,0           | 615           |
| 010 0042 100  |           | 42 G 1,0                             | 21,4            | 403,0           | 776           |

|              |           |          |      |        |      |
|--------------|-----------|----------|------|--------|------|
| 010 0002 150 | 02 717 40 | 2 x 1,5  | 6,6  | 29,0   | 70   |
| 010 0003 150 | 02 717 50 | 3 G 1,5  | 7,0  | 43,0   | 86   |
| 012 0003 150 | 02 718 30 | 3 x 1,5  | 7,0  | 43,0   | 86   |
| 010 0004 150 | 02 717 60 | 4 G 1,5  | 7,9  | 58,0   | 109  |
| 010 0005 150 | 02 717 70 | 5 G 1,5  | 8,8  | 72,0   | 138  |
| 010 0006 150 |           | 6 G 1,5  | 9,8  | 86,4   | 169  |
| 010 0007 150 | 02 717 80 | 7 G 1,5  | 9,8  | 101,0  | 178  |
| 010 0009 150 |           | 9 G 1,5  | 13,0 | 130,0  | 284  |
| 010 0012 150 | 02 717 90 | 12 G 1,5 | 13,6 | 173,0  | 326  |
| 010 0014 150 | 02 719 60 | 14 G 1,5 | 14,2 | 202,0  | 360  |
| 010 0018 150 | 02 718 00 | 18 G 1,5 | 15,4 | 259,0  | 458  |
| 010 0025 150 | 02 718 10 | 25 G 1,5 | 18,8 | 360,0  | 637  |
| 010 0034 150 | 02 718 20 | 34 G 1,5 | 21,4 | 490,0  | 835  |
| 010 0042 150 |           | 42 G 1,5 | 23,8 | 605,0  | 1020 |
| 010 0002 250 |           | 2 x 2,5  | 8,3  | 48,0   | 112  |
| 010 0003 250 | 02 718 40 | 3 G 2,5  | 8,8  | 72,0   | 132  |
| 010 0004 250 | 02 718 50 | 4 G 2,5  | 9,8  | 96,0   | 172  |
| 010 0005 250 |           | 5 G 2,5  | 11,0 | 120,0  | 216  |
| 010 0007 250 | 02 718 70 | 7 G 2,5  | 11,9 | 168,0  | 272  |
| 010 0008 250 |           | 8 G 2,5  | 13,5 | 192,0  | 333  |
| 010 0012 250 | 02 718 80 | 12 G 2,5 | 16,9 | 288,0  | 504  |
| 010 0002 400 |           | 2 x 4,0  | 10,1 | 76,8   | 174  |
| 010 0003 400 |           | 3 G 4,0  | 11,0 | 115,0  | 214  |
| 010 0004 400 | 02 718 90 | 4 G 4,0  | 12,6 | 154,0  | 292  |
| 010 0005 400 |           | 5 G 4,0  | 13,8 | 192,0  | 352  |
| 010 0007 400 |           | 7 G 4,0  | 15,0 | 269,0  | 445  |
| 010 0003 600 |           | 3 G 6,0  | 12,2 | 172,8  | 294  |
| 010 0004 600 | 02 719 00 | 4 G 6,0  | 14,0 | 230,0  | 389  |
| 010 0005 600 |           | 5 G 6,0  | 15,3 | 288,0  | 473  |
| 010 0007 600 |           | 7 G 6,0  | 17,3 | 403,0  | 625  |
| 010 0003 601 |           | 3 G 10,0 | 16,1 | 288,0  | 518  |
| 010 0004 601 | 02 719 10 | 4 G 10,0 | 17,6 | 384,0  | 647  |
| 010 0005 601 |           | 5 G 10,0 | 19,3 | 480,0  | 790  |
| 010 0007 601 |           | 7 G 10,0 | 26,3 | 672,0  | 1125 |
| 010 0003 602 |           | 3 G 16,0 | 19,7 | 461,0  | 789  |
| 010 0004 602 |           | 4 G 16,0 | 21,6 | 614,0  | 991  |
| 010 0005 602 |           | 5 G 16,0 | 24,2 | 768,0  | 1237 |
| 010 0007 602 |           | 7 G 16,0 | 27,8 | 1075,0 | 1680 |
| 010 0004 603 |           | 4 G 25,0 | 30,5 | 960,0  | 1745 |
| 010 0005 603 |           | 5 G 25,0 | 35,5 | 1200,0 | 2180 |

Ytterligare dimensioner på begäran.