

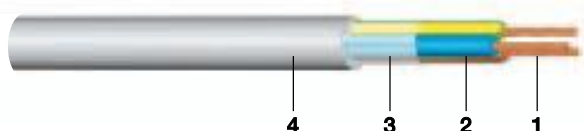
# CMSM

## Nestíněné ohebné ovládací vodiče, olejivzdorné

### Technická specifikace: TP PRAKAB 08/03

#### Použití:

Kabely jsou určeny pro pohyblivý rozvod elektrické energie k ovládání nebo napájení elektrických nebo elektronických zařízení.



#### Konstrukce:

- 1 Cu jádro z jemných drátů
- 2 Izolace (PVC), žily stočené do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Plášť (PVC šedý)



**Jmenovité napětí:** 300/500 V



**Zkušební napětí:** 2 kV/50 Hz



#### Rozsah teplot:

při pokládku: min. -5 °C  
 při provozu:  
 – pro pevné uložení: -60 °C až +70 °C  
 – pro pohyblivé uložení: -25 °C až +65 °C  
 při zkratu: max. +180 °C/5 sec



**Značení žil:** ČSN 33 0165



**Poloměr ohybu (min.):** 12 x Ø kabelu



#### Požární charakteristika:

samožhášivost: ČSN EN 50265-2-1



**Certifikát:** EZÜ ČR

| Počet žil x průřez vodiče [mm <sup>2</sup> ] | Maximální odpor jádra [Ω/km] | Proudová zatížitelnost na vzduchu [A] | Informativní průměr kabelu [mm] | Obsah Cu [kg/km] | Informativní hmotnost [kg/km] | Obvyklé balení [m] |
|--|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>CMSM</b>                                  |                              |                                       |                                 |                  |                               |                    |
| 2 x 0,5                                      | 39,00                        | 11                                    | 6,7                             | 10               | 49                            | K 100              |
| 3 x 0,5                                      | 39,00                        | 9                                     | 7,0                             | 15               | 60                            | K 100              |
| 4 x 0,5                                      | 39,00                        | 9                                     | 7,6                             | 20               | 72                            | K 100              |
| 5 x 0,5                                      | 39,00                        | 9                                     | 8,2                             | 25               | 85                            | K 100              |
| 7 x 0,5                                      | 39,00                        | 6                                     | 8,9                             | 34               | 107                           | K 100              |
| 12 x 0,5                                     | 39,00                        | 5                                     | 11,5                            | 59               | 168                           | B 1000             |
| 19 x 0,5                                     | 39,00                        | 4                                     | 13,7                            | 93               | 255                           | B 1000             |
| 24 x 0,5                                     | 39,00                        | 4                                     | 15,8                            | 118              | 316                           | B 500              |
| 37 x 0,5                                     | 39,00                        | 4                                     | 18,4                            | 181              | 478                           | B 300              |
| 2 x 0,75                                     | 26,00                        | 14                                    | 7,1                             | 15               | 56                            | K 100              |
| 3 x 0,75                                     | 26,00                        | 12                                    | 7,5                             | 22               | 69                            | K 100              |
| 4 x 0,75                                     | 26,00                        | 12                                    | 8,1                             | 29               | 84                            | K 100              |
| 5 x 0,75                                     | 26,00                        | 12                                    | 8,8                             | 37               | 100                           | K 100              |
| 7 x 0,75                                     | 26,00                        | 7                                     | 9,5                             | 51               | 126                           | B 1000             |
| 12 x 0,75                                    | 26,00                        | 6                                     | 12,7                            | 88               | 209                           | B 1000             |
| 19 x 0,75                                    | 26,00                        | 5                                     | 14,7                            | 140              | 314                           | B 1000             |
| 24 x 0,75                                    | 26,00                        | 5                                     | 17,4                            | 176              | 405                           | B 500              |
| 37 x 0,75                                    | 26,00                        | 4                                     | 19,8                            | 272              | 557                           | B 300              |
| 2 x 1  | 19,50                        | 16                                    | 7,4                             | 20               | 63                            | K 100              |
| 3 x 1  | 19,50                        | 14                                    | 7,8                             | 29               | 79                            | K 100              |
| 4 x 1  | 19,50                        | 14                                    | 8,5                             | 39               | 87                            | K 100              |
| 5 x 1  | 19,50                        | 14                                    | 9,2                             | 49               | 115                           | K 100              |

**CMSM**

| Počet žil<br>x průřez<br>vodiče<br>[mm <sup>2</sup> ] | Maximální<br>odpor<br>jádra<br>[Ω/km] | Proudová<br>zatžitelnost<br>na vzduchu<br>[A] | Informativní<br>průměr<br>kabelu<br>[mm] | Obsah Cu<br>[kg/km] | Informativní<br>hmotnost<br>[kg/km] | Obvyklé<br>balení<br>[m] |
|---|---------------------------------------|---|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>CMSM</b>   |                                       |   |  |                     |                                     |                          |
| 7 x 1   | 19,50                                 | 8   | 9,9                                      | 69                  | 148                                 | B 1000                   |
| 12 x 1  | 19,50                                 | 7   | 13,3                                     | 118                 | 247                                 | B 1000                   |
| 19 x 1  | 19,50                                 | 6   | 15,4                                     | 186                 | 360                                 | B 1000                   |
| 24 x 1  | 19,50                                 | 5   | 18,3                                     | 235                 | 463                                 | B 500                    |
| 37 x 1  | 19,50                                 | 4   | 20,8                                     | 363                 | 684                                 | B 300                    |
| 2 x 1,5   | 13,30                                 | 21  | 8,4                                      | 29                  | 80                                  | K 100                    |
| 3 x 1,5   | 13,30                                 | 18  | 8,9                                      | 44                  | 104                                 | K 100                    |
| 4 x 1,5   | 13,30                                 | 18  | 9,7                                      | 59                  | 129                                 | K 100                    |
| 5 x 1,5   | 13,30                                 | 18  | 10,5                                     | 74                  | 153                                 | K 100                    |
| 7 x 1,5   | 13,30                                 | 11  | 11,8                                     | 103                 | 210                                 | B 1000                   |
| 12 x 1,5  | 13,30                                 | 9   | 15,4                                     | 176                 | 334                                 | B 1000                   |
| 19 x 1,5  | 13,30                                 | 8   | 18,3                                     | 279                 | 510                                 | B 1000                   |
| 24 x 1,5  | 13,30                                 | 5   | 21,3                                     | 353                 | 635                                 | B 500                    |
| 37 x 1,5  | 13,30                                 | 4   | 24,3                                     | 544                 | 923                                 | B 300                    |
| 2 x 2,5   | 7,98                                  | 28  | 9,6                                      | 49                  | 109                                 | K 100                    |
| 3 x 2,5   | 7,98                                  | 25  | 10,2                                     | 74                  | 144                                 | K 100                    |
| 4 x 2,5   | 7,98                                  | 25  | 11,1                                     | 98                  | 181                                 | K 100                    |
| 5 x 2,5   | 7,98                                  | 25  | 12,5                                     | 123                 | 230                                 | B 1000                   |
| 7 x 2,5   | 7,98                                  | 17  | 13,6                                     | 172                 | 302                                 | B 1000                   |
| 12 x 2,5  | 7,98                                  | 13  | 18,3                                     | 294                 | 509                                 | B 500                    |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.

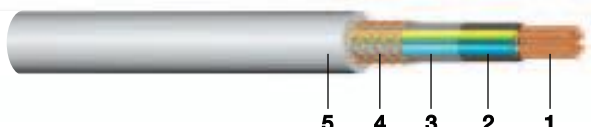
# CMFM

## Stíněné ohebné ovládací vodiče, olejvzdorné

### Technická specifikace: TP PRAKAB 08/03

#### Použití:

Kabely jsou určeny pro pohyblivý rozvod elektrické energie k ovládní nebo napájení elektrických nebo elektronických zařízení.



#### Konstrukce:

- 1 Cu jádro z jemných drátků
- 2 Izolace (PVC), žily stočené do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Stínění (opletení z Cu drátků)
- 5 Plášť (PVC šedý)



**Jmenovité napětí:** 300/500 V



**Zkušební napětí:** 2 kV/50 Hz



#### Rozsah teplot:

při pokládku: min. -5 °C  
 při provozu:  
 – pro pevné uložení: -60 °C až +70 °C  
 – pro pohyblivé uložení: -25 °C až +65 °C  
 při zkratu: max. +180 °C/5 sec



**Značení žil:** ČSN 33 0165



**Poloměr ohybu (min.):** 12 x Ø kabelu



#### Požární charakteristika:

samožhášivost: ČSN EN 50265-2-1



**Certifikát:** EZÜ ČR

| Počet žil x průřez vodiče [mm²] | Maximální odpor jádra [Ω/km] | Proudová zatížitelnost na vzduchu [A] | Informativní průměr kabelu [mm] | Obsah Cu [kg/km] | Informativní hmotnost [kg/km] | Obvyklé balení [m] |
|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>CMFM</b>                     |                              |                                       |                                 |                  |                               |                    |
| 2 x 0,5                         | 39,00                        | 11                                    | 7,6                             | 36               | 75                            | K 100              |
| 3 x 0,5                         | 39,00                        | 9                                     | 7,9                             | 43               | 89                            | K 100              |
| 4 x 0,5                         | 39,00                        | 9                                     | 8,5                             | 51               | 101                           | K 100              |
| 5 x 0,5                         | 39,00                        | 9                                     | 9,0                             | 59               | 120                           | K 100              |
| 7 x 0,5                         | 39,00                        | 6                                     | 9,7                             | 71               | 145                           | K 100              |
| 12 x 0,5                        | 39,00                        | 5                                     | 12,3                            | 108              | 210                           | B 1000             |
| 19 x 0,5                        | 39,00                        | 4                                     | 14,5                            | 154              | 304                           | B 1000             |
| 24 x 0,5                        | 39,00                        | 4                                     | 16,6                            | 162              | 372                           | B 500              |
| 37 x 0,5                        | 39,00                        | 4                                     | 19,2                            | 228              | 544                           | B 300              |
| 2 x 0,75                        | 26,00                        | 14                                    | 7,9                             | 43               | 83                            | K 100              |
| 3 x 0,75                        | 26,00                        | 12                                    | 8,2                             | 52               | 97                            | K 100              |
| 4 x 0,75                        | 26,00                        | 12                                    | 8,8                             | 61               | 111                           | K 100              |
| 5 x 0,75                        | 26,00                        | 12                                    | 9,5                             | 74               | 130                           | K 100              |
| 7 x 0,75                        | 26,00                        | 7                                     | 10,2                            | 90               | 160                           | K 100              |
| 12 x 0,75                       | 26,00                        | 6                                     | 13,3                            | 144              | 254                           | B 1000             |
| 19 x 0,75                       | 26,00                        | 5                                     | 15,2                            | 207              | 370                           | B 1000             |
| 24 x 0,75                       | 26,00                        | 5                                     | 17,9                            | 222              | 450                           | B 500              |
| 37 x 0,75                       | 26,00                        | 4                                     | 20,2                            | 319              | 640                           | B 300              |
| 2 x 1                           | 19,50                        | 16                                    | 8,2                             | 50               | 93                            | K 100              |
| 3 x 1                           | 19,50                        | 14                                    | 8,5                             | 61               | 112                           | K 100              |
| 4 x 1                           | 19,50                        | 14                                    | 9,2                             | 75               | 127                           | K 100              |
| 5 x 1                           | 19,50                        | 14                                    | 9,9                             | 89               | 150                           | K 100              |

**CMFM**

| Počet žil<br>x průřez<br>vodiče<br>[mm <sup>2</sup> ] | Maximální<br>odpor<br>jádra<br>[Ω/km] | Proudová<br>zatížitelnost<br>na vzduchu<br>[A] | Informativní<br>průměr<br>kabelu<br>[mm] | Obsah Cu<br>[kg/km] | Informativní<br>hmotnost<br>[kg/km] | Obvyklé<br>balení<br>[m] |
|---|---------------------------------------|--|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>CMFM</b>   |                                       |  |  |                     |                                     |                          |
| 7 x 1   | 19,50                                 | 8  | 10,7                                     | 112                 | 183                                 | K 100                    |
| 12 x 1  | 19,50                                 | 7  | 13,9                                     | 176                 | 293                                 | B 1000                   |
| 19 x 1  | 19,50                                 | 6  | 16,0                                     | 257                 | 410                                 | B 1000                   |
| 24 x 1  | 19,50                                 | 5  | 18,8                                     | 276                 | 624                                 | B 500                    |
| 37 x 1  | 19,50                                 | 4  | 21,2                                     | 403                 | 755                                 | B 300                    |
| 2 x 1,5   | 13,30                                 | 21   | 9,2                                      | 64                  | 116                                 | K 100                    |
| 3 x 1,5   | 13,30                                 | 18   | 9,7                                      | 82                  | 136                                 | K 100                    |
| 4 x 1,5   | 13,30                                 | 18   | 10,5                                     | 101                 | 171                                 | K 100                    |
| 5 x 1,5   | 13,30                                 | 18   | 11,3                                     | 121                 | 194                                 | K 100                    |
| 7 x 1,5   | 13,30                                 | 11   | 12,6                                     | 155                 | 261                                 | B 1000                   |
| 12 x 1,5  | 13,30                                 | 9  | 16,0                                     | 245                 | 404                                 | B 1000                   |
| 19 x 1,5  | 13,30                                 | 8  | 18,9                                     | 363                 | 573                                 | B 500                    |
| 24 x 1,5  | 13,30                                 | 5  | 21,8                                     | 391                 | 709                                 | B 500                    |
| 37 x 1,5  | 13,30                                 | 4  | 24,8                                     | 576                 | 1028                                | B 300                    |
| 2 x 2,5   | 7,98                                  | 28   | 10,5                                     | 90                  | 152                                 | K 100                    |
| 3 x 2,5   | 7,98                                  | 25   | 11,1                                     | 118                 | 183                                 | K 100                    |
| 4 x 2,5   | 7,98                                  | 25   | 12,0                                     | 147                 | 231                                 | K 100                    |
| 5 x 2,5   | 7,98                                  | 25   | 13,4                                     | 178                 | 290                                 | B 1000                   |
| 7 x 2,5   | 7,98                                  | 17   | 14,5                                     | 232                 | 363                                 | B 1000                   |
| 12 x 2,5  | 7,98                                  | 13   | 19,1                                     | 377                 | 590                                 | B 1000                   |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.

# JYTY

## Průmyslové ovládací kabely s plným jádrem

### Technická specifikace: TP PRAKAB 04/03

#### Použití:

Kabely jsou určeny v pevném uložení pro měřicí, indiční a automatizační systémy.



#### Konstrukce:

- 1 Cu jádro (RE)
- 2 Izolace (PVC), žíly jsou stočeny do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Stínění (laminovaná Al folie s příložným Cu drátem)
- 5 Plášť (PVC šedý)



#### Jmenovité napětí:

250 V  
pro  $\varnothing$  jádra 1,0 mm  
380 V  
pro  $\varnothing$  jádra 1,8 mm



#### Zkušební napětí:

1 kV/50 Hz  
pro  $\varnothing$  jádra 1,0 mm  
2 kV/50 Hz  
pro  $\varnothing$  jádra 1,8 mm



#### Rozsah teplot:

při pokládkě: min. -5 °C  
při provozu: -30 °C až -25 °C  
při zkratu: max. +160 °C/5 sec



#### Značení žil:

ČSN 33 0165



#### Poloměr ohybu (min.):

12 x  $\varnothing$  kabelu



#### Požární charakteristika:

samozhášivost: ČSN EN 50265-2-1



#### Certifikát:

EZU ČR,  
EVPÚ Slovensko

| Počet žil x průměr vodiče [mm] | Maximální odpor jádra [ $\Omega$ /km] | Informativní průměr kabelu [mm] | Obsah Cu [kg/km] | Informativní hmotnost [kg/km] | Obvyklé balení [m] |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>JYTY</b>                    |                                       |                                 |                  |                               |                    |
| 2 x 1 RE                       | 24,5                                  | 6,5                             | 17               | 50                            | K 100              |
| 3 x 1 RE                       | 24,5                                  | 6,9                             | 24               | 63                            | K 100              |
| 4 x 1 RE                       | 24,5                                  | 7,4                             | 32               | 77                            | K 100              |
| 7 x 1 RE                       | 24,5                                  | 8,7                             | 55               | 118                           | B 1000             |
| 14 x 1 RE                      | 24,5                                  | 12,3                            | 109              | 222                           | B 1000             |
| 19 x 1 RE                      | 24,5                                  | 13,5                            | 148              | 286                           | B 1000             |
| 30 x 1 RE                      | 24,5                                  | 17,1                            | 232              | 445                           | B 1000             |
| 4 x 1,8 RE + 15 x 1,0 RE       | 7,41/24,5                             | 20,0                            | 216              | 423                           | B 1000             |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez zán.ky.

# JQTQ

## Průmyslové ovládací kabely s plným jádrem

### Technická specifikace: TP PRAKAB 05/03



#### Použití:

Kabely jsou určeny v pevném uložení pro signalizační a ovládací systémy v elektrárnách.



#### Konstrukce:

- 1 Cu jádro (RE)
- 2 Izolace (PVC), žíly jsou stočeny do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Stínění (laminovaná Al folie s příložným Cu drátem)
- 5 Plášť (PVC černý, odolný prot. UV záření)

|   |                                 |                           |
|---|---------------------------------|---------------------------|
|  | <b>Jmenovité napětí:</b>        | 250 V                     |
|  | <b>Zkušební napětí:</b>         | 1 kV/50 Hz                |
|  | <b>Rozsah teplot:</b>           |                           |
|   | při pokládce:                   | min. -5 °C                |
|   | při provozu:                    | -50 °C až +90 °C          |
|   | při zkratu:                     | max. -160 °C/5 sec        |
|  | <b>Značení žil:</b>             | ČSN 33 D165               |
|  | <b>Poloměr ohybu (min.):</b>    | 12 x Ø kabelu             |
|  | <b>Požární charakteristika:</b> |                           |
|   | samozhášivost:                  | ČSN EN 50255-2-1          |
|  | <b>Certifikát:</b>              | EZÚ ČR,<br>EVPÚ Slovensko |

| Počet žil x průměr vodiče [mm] | Maximální odpor jádra [Ω/km] | Informativní průměr kabelu [mm] | Obsah Cu [kg/km] | Informativní hmotnost [kg/km] | Obvyklé balení [m] |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>JQTQ</b>                    |                              |                                 |                  |                               |                    |
| 2 x 0,8 RE                     | 36,0                         | 6,5                             | 11               | 46                            | K 100              |
| 4 x 0,8 RE                     | 36,0                         | 7,4                             | 21               | 69                            | K 100              |
| 5 x 0,8 RE                     | 36,0                         | 8,1                             | 27               | 81                            | K 100              |
| 7 x 0,8 RE                     | 36,0                         | 8,7                             | 36               | 103                           | B 1000             |
| 14 x 0,8 RE                    | 36,0                         | 12,3                            | 70               | 193                           | B 1000             |
| 19 x 0,8 RE                    | 36,0                         | 13,6                            | 95               | 247                           | B 1000             |
| 24 x 0,8 RE                    | 36,0                         | 16,2                            | 119              | 321                           | B 1000             |
| 30 x 0,8 RE                    | 36,0                         | 17,1                            | 148              | 427                           | B 1000             |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.

# NCYKFY

## Průmyslové ovládací kabely s plným jádrem

### Technická specifikace: TP PRAKAB 15/03



#### Použití:

Kabely jsou určeny pro pevné uložení pro měřicí, řídicí a automatizační systémy.



#### Konstrukce:

- 1 Cu jádro (RE)
- 2 Izolace (PVC), žíly jsou stočené do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Stínění (lamínovaná Al folie s příloženým Cu drátem)
- 5 Plášť (PVC černý nebo modrý, odolný proti UV záření)

-  **Jmenovité napětí:** 450/750 V
-  **Zkušební napětí:** 2,5 kV/50 Hz
-  **Rozsah teplot:**  
při pokláda: min. -5 °C  
při provozu: -50 °C až +70 °C  
při zkratu: max. +160 °C/5 sec
-  **Značení žil:** ČSN 33 0165
-  **Poloměr ohybu (min.):** 15 x Ø kabelu
-  **Požární charakteristika:**  
samozhášivost: ČSN EN 60285-2-1
-  **Certifikát:** EZU ČR

| Počet žil x průřez vodiče [mm] | Maximální odpor jádra [Ω/km] | Informativní průměr kabelu [mm] | Obsah Cu [kg/km] | Informativní hmotnost [kg/km] | Obvyklé balení [m] |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>NCYKFY</b>                  |                              |                                 |                  |                               |                    |
| 2 x 1,5 RE                     | 12,531                       | 8,0                             | 29               | 76                            | K 100              |
| 3 x 1,5 RE                     | 12,531                       | 8,4                             | 44               | 98                            | K 100              |
| 4 x 1,5 RE                     | 12,531                       | 9,2                             | 59               | 122                           | K 100              |
| 5 x 1,5 RE                     | 12,531                       | 10,1                            | 74               | 146                           | B 1000             |
| 7 x 1,5 RE                     | 12,531                       | 10,9                            | 103              | 191                           | B 1000             |
| 12 x 1,5 RE                    | 12,531                       | 15,5                            | 176              | 351                           | B 1000             |
| 19 x 1,5 RE                    | 12,531                       | 18,4                            | 279              | 530                           | B 500              |
| 24 x 1,5 RE                    | 12,531                       | 21,4                            | 353              | 659                           | B 500              |
| 37 x 1,5 RE                    | 12,531                       | 24,7                            | 544              | 972                           | B 500              |
| 48 x 1,5 RE                    | 12,531                       | 28,1                            | 706              | 1229                          | B 500              |
| 2 x 2,5 RE                     | 7,520                        | 9,2                             | 49               | 104                           | K 100              |
| 3 x 2,5 RE                     | 7,520                        | 9,7                             | 74               | 139                           | K 100              |
| 4 x 2,5 RE                     | 7,520                        | 10,6                            | 98               | 175                           | K 100              |
| 5 x 2,5 RE                     | 7,520                        | 11,6                            | 123              | 212                           | B 1000             |
| 7 x 2,5 RE                     | 7,520                        | 13,9                            | 172              | 318                           | B 1000             |
| 12 x 2,5 RE                    | 7,520                        | 17,9                            | 294              | 511                           | B 1000             |
| 19 x 2,5 RE                    | 7,520                        | 21,3                            | 466              | 780                           | B 500              |
| 24 x 2,5 RE                    | 7,520                        | 25,2                            | 588              | 994                           | B 500              |
| 37 x 2,5 RE                    | 7,520                        | 28,8                            | 907              | 1447                          | B 500              |
| 48 x 2,5 RE                    | 7,520                        | 32,8                            | 1176             | 1840                          | B 500              |
| 2 x 4 RE                       | 4,700                        | 10,4                            | 78               | 148                           | B 1000             |
| 3 x 4 RE                       | 4,700                        | 11,1                            | 118              | 201                           | B 1000             |

**NCYKFY**

| Počet žil<br>x průměr<br>vodiče<br>[mm] | Maximální<br>odpor<br>jádra<br>[Ω/km] | Informativní<br>průměr<br>kabelu<br>[mm] | Obsah Cu<br>[kg/km] | Informativní<br>hmotnost<br>[kg/km] | Obvyklé<br>balení<br>[m] |
|---|---------------------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>NCYKFY</b>                           |                                       |  |                     |                                     |                          |
| 4 x 4 RE                                | 4,700                                 | 13,4                                     | 157                 | 292                                 | B 1000                   |
| 5 x 4 RE                                | 4,700                                 | 14,6                                     | 196                 | 353                                 | B 1000                   |
| 7 x 4 RE                                | 4,700                                 | 15,8                                     | 274                 | 464                                 | B 1000                   |
| 12 x 4 RE                               | 4,700                                 | 21,0                                     | 470                 | 775                                 | B 500                    |
| 2 x 6 RE                                | 3,133                                 | 11,4                                     | 118                 | 192                                 | B 1000                   |
| 3 x 6 RE                                | 3,133                                 | 13,3                                     | 176                 | 301                                 | B 1000                   |
| 4 x 6 RE                                | 3,133                                 | 14,5                                     | 235                 | 381                                 | B 1000                   |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.

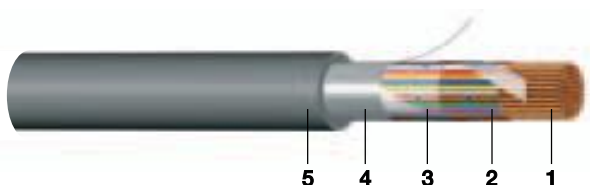
# JE-Y (St)Y...Bd

**Průmyslové ovládací kabely s plným jádrem**

**Technická specifikace: VDE 0815**

**Použití:**

Kabely jsou určeny pro průmyslovou elektroniku telekomunikačních a informačních systémů.



**Konstrukce:**

- 1 Cu jádro (RE)
- 2 Izolace (PVC), žíly stočené do párů a čtyřpárové skupiny do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Stínění (laminovaná Al folie s příložným Cu drátem)
- 5 Plášť (PVC plášť šedý nebo modrý)



**Jmenovité napětí:** 212 V



**Zkušební napětí:** ž/ž 0,5 kV/50 Hz  
ž/s 2 kV/50 Hz



**Rozsah teplot:**  
při pokláda: min. -5 °C  
při provozu: -30 °C až +70 °C



**Značení žil a skupin:** VDE 0815



**Poloměr ohybu (min.):** 6 x ∅ kabelu



**Požární charakteristika:**  
samozhášivost: ČSN EN 50265-2-1



**Certifikát:** VDE Německo

### Elektrické parametry

|                                    |            |      |
|------------------------------------|------------|------|
| Průměr vodiče                      | [mm]       | 0,8  |
| Maximální odpor smyčky             | [Ω/km]     | 73,2 |
| Maximální provozní kapacita        | [nF/km]    | 100  |
| Maximální kapacitní nerovnováha ke | [pF/100 m] | 100  |
| Minimální izolační odpor           | [MΩ.km]    | 100  |

| Počet párů x průměr vodiče [mm] | Informativní průměr kabelu [mm] | Obsah Cu [kg/km] | Informativní hmotnost [kg/km] | Obvyklé balení [m] |
|---------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>JE-Y (St)Y...Bd</b>          |                                 |                  |                               |                    |
| 2 x 2 x 0,8                     | 6,5                             | 19               | 70                            | K 100, B 1000      |
| 4 x 2 x 0,8                     | 9,0                             | 38               | 100                           | B 1000             |
| 8 x 2 x 0,8                     | 11,5                            | 82               | 165                           | B 1000             |
| 12 x 2 x 0,8                    | 14,0                            | 123              | 245                           | B 1000             |
| 16 x 2 x 0,8                    | 15,5                            | 152              | 305                           | B 1000             |
| 20 x 2 x 0,8                    | 16,0                            | 188              | 360                           | B 1000             |
| 24 x 2 x 0,8                    | 17,0                            | 235              | 440                           | B 1000             |
| 32 x 2 x 0,8                    | 21,0                            | 323              | 560                           | B 1000             |
| 40 x 2 x 0,8                    | 23,0                            | 385              | 675                           | B 1000             |
| 80 x 2 x 0,8                    | 31,0                            | 807              | 1295                          | B 500              |
| 100 x 2 x 0,8                   | 34,0                            | 1008             | 1580                          | B 500              |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.

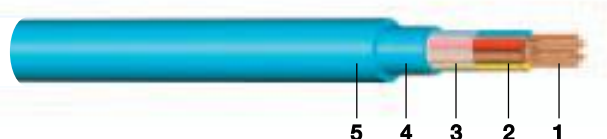
# JYDY

## Ohebné ovládací kabely

### Technická specifikace: TP PRAKAB 07/03

#### Použití:

Kabel je určen v pevném uložení pro důlní signalizační, hovorové, ovládací a zabezpečovací zařízení.



#### Konstrukce:

- 1 Cu jádro z jemných drátků
- 2 Izolace (PVC), žíly stočené do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Ochrana (PVC světlemodrý)
- 5 Plášť (PVC světlemodrý)

|   |                                 |                            |
|---|---------------------------------|----------------------------|
|  | <b>Jmenovité napětí:</b>        | 300/500 V                  |
|  | <b>Zkušební napětí:</b>         | 1 kV/50 Hz                 |
|  | <b>Rozsah teplot:</b>           |                            |
|   | při pokládce:                   | min. -5 °C                 |
|   | při provozu:                    | -25 °C až +65 °C           |
|   | při zkratu:                     | max. -160 °C/5 sec         |
|  | <b>Značení žil:</b>             | BA, RA, HA, ZA, ZE, CR, MD |
|  | <b>Poloměr ohybu (min.):</b>    | 12 x Ø kabelu              |
|  | <b>Požární charakteristika:</b> |                            |
|   | zarnozhášivost:                 | ČSN EN 50265-2-1           |
|  | <b>Certifikát:</b>              | EZU ČR                     |

| Počet žil x průřez vodiče [mm] | Maximální odpor jádra [Ω/km] | Informativní průměr kabelu [mm] | Obsah Cu [kg/km] | Informativní hmotnost [kg/km] | Obvyklé balení [m] |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>JYDY</b>                    |                              |                                 |                  |                               |                    |
| 7 x 0,5                        | 39,0                         | 12,7                            | 34               | 200                           | B 1000             |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.

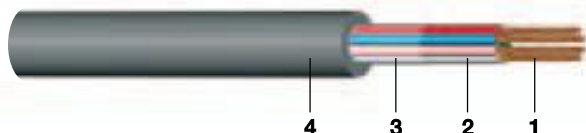
## LIYY

## Ohebné ovládací kabely

## Technická specifikace: opora ve VDE 0812

## Použití:

Kabely jsou určeny jako pohyblivé rozvody signálů v oblasti elektronických, měřicích, ovládacích a regulačních systémů.



## Konstrukce:

- 1 Cu jádro z jemných drátků
- 2 Izolace (PVC), žily stočené do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Plášť (PVC šedý)



Jmenovité napětí:

max. 350 Vss  
pro průřez 0,14 mm<sup>2</sup>  
max. 500 Vss pro průřez  
od 0,25 mm<sup>2</sup> výše



Zkušební napětí:

0,8 kV V/50 Hz  
pro průřez 0,14 mm<sup>2</sup>  
1,2 kV/50 Hz pro průřez  
od 0,25 mm<sup>2</sup> výše



Rozsah teplot:

při pokláda: min. -5 °C  
při provozu:  
- pro pevné uložení: -30 °C až +70 °C  
- pro pohyblivé uložení: -5 °C až +65 °C  
při zkratu: max. +160 °C/5 sec



Značení žil:

DIN 47 100



Poloměr ohybu (min.): 4 x ∅ kabelu



Požární charakteristika:

samozhášivost: ČSN EN 50265-2-1

| Počet žil<br>x průřez<br>vodiče<br>[mm <sup>2</sup> ] | Maximální<br>odpor<br>jádra<br>[Ω/km] | Informativní<br>průměr<br>kabelu<br>[mm] | Obsah Cu<br>[kg/km] | Informativní<br>hmotnost<br>[kg/km] | Obvyklé<br>balení<br>[m] |
|---|---------------------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>LIYY</b>   |                                       |  |                     |                                     |                          |
| 2 x 0,14  | 140,0                                 | 3,3                                      | 3                   | 12                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,14  | 140,0                                 | 3,5                                      | 4                   | 17                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,14  | 140,0                                 | 3,7                                      | 5                   | 19                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,14  | 140,0                                 | 4,0                                      | 7                   | 22                                  | B 1000                   |
| 6 x 0,14  | 140,0                                 | 4,3                                      | 8                   | 25                                  | B 1000                   |
| 7 x 0,14  | 140,0                                 | 4,5                                      | 10                  | 27                                  | B 1000                   |
| 8 x 0,14  | 140,0                                 | 4,7                                      | 11                  | 30                                  | B 1000                   |
| 10 x 0,14   | 140,0                                 | 5,4                                      | 14                  | 35                                  | B 1000                   |
| 12 x 0,14   | 140,0                                 | 5,6                                      | 16                  | 43                                  | B 1000                   |
| 14 x 0,14   | 140,0                                 | 5,9                                      | 19                  | 48                                  | B 1000                   |
| 16 x 0,14   | 140,0                                 | 6,2                                      | 22                  | 52                                  | B 1000                   |
| 18 x 0,14   | 140,0                                 | 6,9                                      | 25                  | 65                                  | B 1000                   |
| 21 x 0,14   | 140,0                                 | 7,6                                      | 29                  | 77                                  | B 1000                   |
| 24 x 0,14   | 140,0                                 | 8,3                                      | 33                  | 89                                  | B 1000                   |
| 27 x 0,14   | 140,0                                 | 8,5                                      | 37                  | 97                                  | B 1000                   |
| 30 x 0,14   | 140,0                                 | 8,8                                      | 41                  | 106                                 | B 1000                   |
| 32 x 0,14   | 140,0                                 | 9,1                                      | 44                  | 112                                 | B 1000                   |
| 36 x 0,14   | 140,0                                 | 9,3                                      | 49                  | 127                                 | B 1000                   |

LIYY

| Počet žil<br>x průřez<br>vodiče<br>[mm <sup>2</sup> ] | Maximální<br>odpor<br>jádra<br>[Ω/km] | Informativní<br>průměr<br>kabelu<br>[mm] | Obsah Cu<br>[kg/km] | Informativní<br>hmotnost<br>[kg/km] | Obvyklé<br>balení<br>[m] |
|---|---------------------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>LIYY</b>   |                                       |  |                     |                                     |                          |
| 2 x 0,25  | 79,3                                  | 4,5                                      | 5                   | 25                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,25  | 79,3                                  | 4,8                                      | 7                   | 29                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,25  | 79,3                                  | 5,1                                      | 10                  | 31                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,25  | 79,3                                  | 5,5                                      | 12                  | 38                                  | B 1000                   |
| 6 x 0,25  | 79,3                                  | 5,8                                      | 15                  | 42                                  | B 1000                   |
| 7 x 0,25  | 79,3                                  | 6,0                                      | 17                  | 48                                  | B 1000                   |
| 8 x 0,25  | 79,3                                  | 6,2                                      | 20                  | 54                                  | B 1000                   |
| 10 x 0,25   | 79,3                                  | 7,0                                      | 25                  | 65                                  | B 1000                   |
| 12 x 0,25   | 79,3                                  | 7,5                                      | 29                  | 75                                  | B 1000                   |
| 14 x 0,25   | 79,3                                  | 8,0                                      | 34                  | 84                                  | B 1000                   |
| 16 x 0,25   | 79,3                                  | 8,4                                      | 39                  | 95                                  | B 1000                   |
| 18 x 0,25   | 79,3                                  | 8,8                                      | 44                  | 101                                 | B 1000                   |
| 20 x 0,25   | 79,3                                  | 9,3                                      | 49                  | 127                                 | B 1000                   |
| 24 x 0,25   | 79,3                                  | 9,5                                      | 59                  | 140                                 | B 1000                   |
| 30 x 0,25   | 79,3                                  | 10,2                                     | 74                  | 172                                 | B 1000                   |
| 36 x 0,25   | 79,3                                  | 10,8                                     | 88                  | 190                                 | B 1000                   |
| 2 x 0,34  | 57,1                                  | 4,8                                      | 7                   | 28                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,34  | 57,1                                  | 5,0                                      | 10                  | 30                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,34  | 57,1                                  | 5,3                                      | 13                  | 40                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,34  | 57,1                                  | 5,3                                      | 17                  | 44                                  | B 1000                   |
| 6 x 0,35  | 57,1                                  | 5,8                                      | 21                  | 52                                  | B 1000                   |
| 7 x 0,34  | 57,1                                  | 6,2                                      | 23                  | 60                                  | B 1000                   |
| 8 x 0,34  | 57,1                                  | 6,5                                      | 27                  | 66                                  | B 1000                   |
| 10 x 0,34   | 57,1                                  | 7,8                                      | 33                  | 77                                  | B 1000                   |
| 12 x 0,34   | 57,1                                  | 8,0                                      | 40                  | 88                                  | B 1000                   |
| 14 x 0,35   | 57,1                                  | 8,5                                      | 48                  | 100                                 | B 1000                   |
| 16 x 0,34   | 57,1                                  | 8,7                                      | 53                  | 114                                 | B 1000                   |
| 18 x 0,34   | 57,1                                  | 9,7                                      | 60                  | 135                                 | B 1000                   |
| 21 x 0,34   | 57,1                                  | 10,3                                     | 70                  | 151                                 | B 1000                   |
| 24 x 0,34   | 57,1                                  | 11,3                                     | 80                  | 171                                 | B 1000                   |
| 30 x 0,34   | 57,1                                  | 12,0                                     | 100                 | 224                                 | B 1000                   |
| 32 x 0,34   | 57,1                                  | 12,4                                     | 107                 | 239                                 | B 1000                   |
| 36 x 0,34   | 57,1                                  | 12,9                                     | 120                 | 265                                 | B 1000                   |
| 2 x 0,50  | 39,0                                  | 4,8                                      | 10                  | 23                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,50  | 39,0                                  | 5,2                                      | 15                  | 31                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,50  | 39,0                                  | 6,0                                      | 20                  | 39                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,50  | 39,0                                  | 6,2                                      | 25                  | 43                                  | B 1000                   |
| 6 x 0,50  | 39,0                                  | 6,3                                      | 29                  | 47                                  | B 1000                   |
| 7 x 0,50  | 39,0                                  | 6,5                                      | 34                  | 70                                  | B 1000                   |
| 8 x 0,50  | 39,0                                  | 7,5                                      | 39                  | 78                                  | B 1000                   |

**LIYY**

| Počet žil<br>x průřez<br>vodiče<br>[mm <sup>2</sup> ] | Maximální<br>odpor<br>jádra<br>[Ω/km] | Informativní<br>průměr<br>kabelu<br>[mm] | Obsah Cu<br>[kg/km] | Informativní<br>hmotnost<br>[kg/km] | Obvyklé<br>balení<br>[m] |
|---|---------------------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>LIYY</b>   |                                       |  |                     |                                     |                          |
| 10 x 0,50   | 39,0                                  | 8,1                                      | 49                  | 92                                  | B 1000                   |
| 12 x 0,50   | 39,0                                  | 9,0                                      | 59                  | 122                                 | B 1000                   |
| 16 x 0,50   | 39,0                                  | 10,0                                     | 78                  | 146                                 | B 1000                   |
| 18 x 0,50   | 39,0                                  | 10,2                                     | 88                  | 159                                 | B 1000                   |
| 21 x 0,50   | 39,0                                  | 10,5                                     | 103                 | 180                                 | B 1000                   |
| 24 x 0,50   | 39,0                                  | 12,5                                     | 118                 | 221                                 | B 1000                   |
| 30 x 0,50   | 39,0                                  | 13,5                                     | 147                 | 267                                 | B 1000                   |
| 36 x 0,50   | 39,0                                  | 14,5                                     | 176                 | 315                                 | B 1000                   |
| 2 x 0,75  | 26,0                                  | 5,6                                      | 15                  | 54                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,75  | 26,0                                  | 6,0                                      | 22                  | 66                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,75  | 26,0                                  | 6,9                                      | 29                  | 78                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,75  | 26,0                                  | 7,5                                      | 37                  | 100                                 | B 1000                   |
| 7 x 0,75  | 26,0                                  | 8,2                                      | 51                  | 120                                 | B 1000                   |
| 8 x 0,75  | 26,0                                  | 9,0                                      | 59                  | 138                                 | B 1000                   |
| 12 x 0,75   | 26,0                                  | 11,1                                     | 88                  | 192                                 | B 1000                   |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.

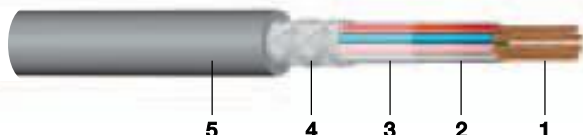
# LIYCY

## Ohebné ovládací kabely

### Technická specifikace: opora ve VDE 0812

#### Použití:

Kabely jsou určeny jako pohyblivé stíněné rozvody signálů v oblasti elektronických, měřicích, ovládacích a regulačních systémů.



#### Konstrukce:

- 1 Cu jádro z jemných drátků
- 2 Izolace (PVC), žíly stočené do duše kabelu
- 3 Obal (plastová folie)
- 4 Stínění (opětění) z pocinovaných Cu drátků
- 5 Plášť (PVC šedý)



#### Jmenovité napětí:

max. 350 Vss  
pro průřez 0,14 mm<sup>2</sup>  
max. 500 Vss pro průřez od 0,25 mm<sup>2</sup> výše



#### Zkušební napětí:

0,8 kV/50 Hz  
pro průřez 0,14 mm<sup>2</sup>  
1,2 kV/50 Hz pro průřez od 0,25 mm<sup>2</sup> výše



#### Rozsah teplot:

při pokládce: min. -5 °C  
při provozu:  
– pro pevné uložení: -30 °C až +70 °C  
– pro pohyblivé uložení: -5 °C až +65 °C  
při zkratu: max. -160 °C/5 sec



#### Značení žil:

DIN 47 100



#### Poloměr ohybu (min.):

4 x ∅ kabelu



#### Požární charakteristika:

samozhášivost: ČSN EN 50295-2-1

| Počet žil x průřez vodiče [mm <sup>2</sup> ] | Maximální odpor jádra [Ω/km] | Informativní průměr kabelu [mm] | Obsah Cu [kg/km] | Informativní hmotnost [kg/km] | Obvyklé balení [m] |
|--|------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|
| <b>LIYCY</b>                                 |                              |                                 |                  |                               |                    |
| 2 x 0,14                                     | 140,0                        | 3,5                             | 13               | 20                            | B 1000             |
| 3 x 0,14                                     | 140,0                        | 3,7                             | 15               | 26                            | B 1000             |
| 4 x 0,14                                     | 140,0                        | 4,0                             | 17               | 28                            | B 1000             |
| 5 x 0,14                                     | 140,0                        | 4,3                             | 20               | 33                            | B 1000             |
| 6 x 0,14                                     | 140,0                        | 4,7                             | 23               | 38                            | B 1000             |
| 7 x 0,14                                     | 140,0                        | 4,8                             | 25               | 41                            | B 1000             |
| 8 x 0,14                                     | 140,0                        | 5,1                             | 26               | 46                            | B 1000             |
| 10 x 0,14                                    | 140,0                        | 5,7                             | 30               | 56                            | B 1000             |
| 12 x 0,14                                    | 140,0                        | 6,1                             | 33               | 63                            | B 1000             |
| 14 x 0,14                                    | 140,0                        | 6,5                             | 36               | 69                            | B 1000             |
| 16 x 0,14                                    | 140,0                        | 6,8                             | 42               | 80                            | B 1000             |
| 18 x 0,14                                    | 140,0                        | 7,2                             | 54               | 87                            | B 1000             |
| 20 x 0,14                                    | 140,0                        | 7,4                             | 61               | 101                           | B 1000             |
| 24 x 0,14                                    | 140,0                        | 8,0                             | 77               | 115                           | B 1000             |
| 25 x 0,14                                    | 140,0                        | 8,6                             | 79               | 125                           | B 1000             |
| 32 x 0,14                                    | 140,0                        | 9,2                             | 110              | 154                           | B 1000             |
| 36 x 0,14                                    | 140,0                        | 10,2                            | 121              | 174                           | B 1000             |
| 40 x 0,14                                    | 140,0                        | 10,4                            | 131              | 180                           | B 1000             |

## LIYCY

| Počet žil<br>x průřez<br>vodiče<br>[mm <sup>2</sup> ] | Maximální<br>odpor<br>jádra<br>[Ω/km] | Informativní<br>průměr<br>kabelu<br>[mm] | Obsah Cu<br>[kg/km] | Informativní<br>hmotnost<br>[kg/km] | Obvyklé<br>balení<br>[m] |
|---|---------------------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>LIYCY</b>  |                                       |  |                     |                                     |                          |
| 50 x 0,14   | 140,0                                 | 11,4                                     | 157                 | 196                                 | B 1000                   |
| 2 x 0,25  | 79,3                                  | 3,7                                      | 15                  | 25                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,25  | 79,3                                  | 4,1                                      | 18                  | 32                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,25  | 79,3                                  | 4,7                                      | 22                  | 40                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,25  | 79,3                                  | 5,0                                      | 26                  | 47                                  | B 1000                   |
| 6 x 0,25  | 79,3                                  | 5,2                                      | 30                  | 54                                  | B 1000                   |
| 7 x 0,25  | 79,3                                  | 5,4                                      | 35                  | 56                                  | B 1000                   |
| 8 x 0,25  | 79,3                                  | 6,0                                      | 36                  | 67                                  | B 1000                   |
| 10 x 0,25   | 79,3                                  | 6,5                                      | 44                  | 80                                  | B 1000                   |
| 12 x 0,25   | 79,3                                  | 7,0                                      | 50                  | 95                                  | B 1000                   |
| 14 x 0,25   | 79,3                                  | 7,6                                      | 67                  | 103                                 | B 1000                   |
| 16 x 0,25   | 79,3                                  | 7,8                                      | 74                  | 116                                 | B 1000                   |
| 32 x 0,25   | 79,3                                  | 10,5                                     | 144                 | 221                                 | B 1000                   |
| 40 x 0,25   | 79,3                                  | 12,4                                     | 170                 | 265                                 | B 1000                   |
| 50 x 0,25   | 79,3                                  | 13,3                                     | 206                 | 311                                 | B 1000                   |
| 2 x 0,34  | 57,1                                  | 4,6                                      | 18                  | 33                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,34  | 57,1                                  | 5,0                                      | 22                  | 41                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,34  | 57,1                                  | 5,4                                      | 26                  | 54                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,34  | 57,1                                  | 5,8                                      | 32                  | 60                                  | B 1000                   |
| 7 x 0,34  | 57,1                                  | 6,5                                      | 40                  | 70                                  | B 1000                   |
| 8 x 0,34  | 57,1                                  | 7,2                                      | 45                  | 90                                  | B 1000                   |
| 10 x 0,34   | 57,1                                  | 8,0                                      | 66                  | 113                                 | B 1000                   |
| 12 x 0,34   | 57,1                                  | 8,4                                      | 72                  | 126                                 | B 1000                   |
| 16 x 0,34   | 57,1                                  | 9,9                                      | 91                  | 179                                 | B 1000                   |
| 2 x 0,50  | 39,0                                  | 5,1                                      | 24                  | 43                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,50  | 39,0                                  | 5,4                                      | 32                  | 54                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,50  | 39,0                                  | 6,1                                      | 37                  | 64                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,50  | 39,0                                  | 6,7                                      | 55                  | 84                                  | B 1000                   |
| 6 x 0,50  | 39,0                                  | 7,2                                      | 63                  | 95                                  | B 1000                   |
| 7 x 0,50  | 39,0                                  | 7,2                                      | 68                  | 102                                 | B 1000                   |
| 8 x 0,50  | 39,0                                  | 8,0                                      | 80                  | 116                                 | B 1000                   |
| 10 x 0,50   | 39,0                                  | 8,6                                      | 93                  | 137                                 | B 1000                   |
| 12 x 0,50   | 39,0                                  | 9,6                                      | 103                 | 176                                 | B 1000                   |
| 16 x 0,50   | 39,0                                  | 10,6                                     | 133                 | 220                                 | B 1000                   |
| 20 x 0,50   | 39,0                                  | 11,6                                     | 165                 | 258                                 | B 1000                   |
| 24 x 0,50   | 39,0                                  | 12,9                                     | 181                 | 321                                 | B 1000                   |
| 2 x 0,75  | 26,0                                  | 5,4                                      | 32                  | 53                                  | B 1000                   |
| 3 x 0,75  | 26,0                                  | 5,8                                      | 40                  | 66                                  | B 1000                   |
| 4 x 0,75  | 26,0                                  | 6,4                                      | 60                  | 78                                  | B 1000                   |
| 5 x 0,75  | 26,0                                  | 7,1                                      | 72                  | 99                                  | B 1000                   |

**LIYCY**

| Počet žil<br>x průřez<br>vodiče<br>[mm <sup>2</sup> ] | Maximální<br>odpor<br>jádra<br>[Ω/km] | Informativní<br>průměr<br>kabelu<br>[mm] | Obsah Cu<br>[kg/km] | Informativní<br>hmotnost<br>[kg/km] | Obvyklé<br>balení<br>[m] |
|---|---------------------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <b>LIYCY</b>  |                                       |  |                     |                                     |                          |
| 7 x 0,75  | 26,0                                  | 7,9                                      | 92                  | 129                                 | B 1000                   |
| 8 x 0,75  | 26,0                                  | 8,6                                      | 104                 | 145                                 | B 1000                   |
| 2 x 1   | 19,5                                  | 6,0                                      | 50                  | 63                                  | B 1000                   |
| 3 x 1   | 19,5                                  | 6,4                                      | 60                  | 82                                  | B 1000                   |
| 4 x 1   | 19,5                                  | 6,9                                      | 74                  | 97                                  | B 1000                   |
| 5 x 1   | 19,5                                  | 7,8                                      | 89                  | 121                                 | B 1000                   |
| 2 x 1,5   | 13,3                                  | 7,1                                      | 57                  | 84                                  | B 1000                   |
| 3 x 1,5   | 13,3                                  | 7,5                                      | 74                  | 106                                 | B 1000                   |
| 4 x 1,5   | 13,3                                  | 8,4                                      | 92                  | 136                                 | B 1000                   |
| 5 x 1,5   | 13,3                                  | 9,5                                      | 111                 | 178                                 | B 1000                   |

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.