

## ■ PARCONTROL 750 (YLgY 450/750 V)

Kable sterownicze, sygnalizacyjne oraz specjalne



### INFORMACJE TECHNICZNE:

Przewód sterowniczy o żyłach miedzianych wielodrutowych (Lg), w izolacji polwinitowej (Y) i powłoce polwinitowej (Y).

### BUDOWA:

|                     |   |
|---------------------|---|
| Żyły                | miedziane wielodrutowe kl. 5, wg normy PN-EN 60228  |
| Izolacja            | specjalna polwinitowa PVC   |
| Kolory izolacji     | oznaczenie żył zgodne z tabelami  |
| Ośrodek             | żyły skręcone równolegle  |
| Powłoka             | specjalna polwinitowa PVC   |
| Temperatura pracy   | od -30°C do +70°C   |
| Napięcie znamionowe | 450/750 V   |
| Promień gięcia      | min. promień gięcia dla połączeń ruchomych 10 x średnica przewodu<br>min. promień gięcia podczas układania na stałe 5 x średnica przewodu   |
| Zastosowanie        | giętkie przewody sterownicze przeznaczone są do pracy w energetycznych systemach kontrolnych, zabezpieczeniowych, sterowniczych i do zasilania w energię elektryczną, a także w instalacjach przemysłowych, takich jak linie produkcyjne, urządzenia klimatyzacyjne i inne, przewody mogą być wykorzystywane do układania na stałe i do połączeń ruchomych w suchych i wilgotnych pomieszczeniach |
| Pakowanie           | krążki, bębny   |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

**PARCONTROL 750 (YLgY 450/750 V)**

| Liczba i przekrój znamionowy żył<br>(n x mm <sup>2</sup> ) | Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu<br>(mm) | Orientacyjna masa przewodu<br>(kg/km) |
|--|--|---------------------------------------|
| 2 x 0,5  | 5,1  | 37                                    |
| 2 x 0,75   | 5,5  | 45                                    |
| 2 x 1,0  | 5,8  | 51                                    |
| 2 x 1,5  | 6,5  | 68                                    |
| 2 x 2,5  | 7,8  | 101                                   |
| 3 G 0,5  | 5,4  | 44                                    |
| 3 x 0,5  | 5,4  | 44                                    |
| 3 G 0,75   | 5,8  | 54                                    |
| 3 x 0,75   | 5,8  | 54                                    |
| 3 G 1,0  | 6,1  | 63                                    |
| 3 x 1,0  | 6,1  | 63                                    |
| 3 G 1,5  | 7,1  | 87                                    |
| 3 x 1,5  | 7,1  | 87                                    |
| 3 G 2,5  | 8,3  | 126                                   |
| 3 x 2,5  | 8,3  | 126                                   |
| 4 G 0,5  | 5,8  | 52                                    |
| 4 x 0,5  | 5,8  | 52                                    |
| 4 G 0,75   | 6,3  | 64                                    |
| 4 x 0,75   | 6,3  | 64                                    |
| 4 G 1,0  | 6,9  | 79                                    |
| 4 x 1,0  | 6,9  | 79                                    |
| 4 G 1,5  | 7,7  | 106                                   |
| 4 x 1,5  | 7,7  | 106                                   |
| 4 G 2,5  | 9,5  | 164                                   |
| 4 x 2,5  | 9,5  | 164                                   |
| 5 G 0,5  | 6,3  | 62                                    |
| 5 x 0,5  | 6,3  | 62                                    |
| 5 G 0,75   | 7,1  | 82                                    |
| 5 x 0,75   | 7,1  | 82                                    |
| 5 G 1,0  | 7,5  | 96                                    |
| 5 x 1,0  | 7,5  | 96                                    |
| 5 G 1,5  | 8,4  | 129                                   |
| 5 x 1,5  | 8,4  | 129                                   |
| 5 G 2,5  | 10,3   | 200                                   |
| 5 x 2,5  | 10,3   | 200                                   |
| 6 G 0,5  | 7,1  | 76                                    |
| 6 x 0,5  | 7,1  | 76                                    |
| 6 G 0,75   | 7,7  | 96                                    |
| 6 x 0,75   | 7,7  | 96                                    |
| 6 G 1,0  | 8,1  | 114                                   |
| 6 x 1,0  | 8,1  | 114                                   |
| 6 G 1,5  | 9,6  | 162                                   |
| 6 x 1,5  | 9,6  | 162                                   |
| 6 G 2,5  | 11,4   | 244                                   |
| 6 x 2,5  | 11,4   | 244                                   |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

|           |      |     |
|-----------|------|-----|
| 7 G 0,5   | 7,1  | 79  |
| 7 x 0,5   | 7,1  | 79  |
| 7 G 0,75  | 7,7  | 100 |
| 7 x 0,75  | 7,7  | 100 |
| 7 G 1,0   | 8,1  | 118 |
| 7 x 1,0   | 8,1  | 118 |
| 7 G 1,5   | 9,6  | 170 |
| 7 x 1,5   | 9,6  | 170 |
| 7 G 2,5   | 11,4 | 257 |
| 7 x 2,5   | 11,4 | 257 |
| 8 G 0,5   | 7,8  | 92  |
| 8 x 0,5   | 7,8  | 92  |
| 8 G 0,75  | 8,4  | 115 |
| 8 x 0,75  | 8,4  | 115 |
| 8 G 1,0   | 9,3  | 146 |
| 8 G 1,5   | 10,5 | 197 |
| 8 G 2,5   | 12,6 | 299 |
| 10 G 0,5  | 9,2  | 119 |
| 10 G 0,75 | 10,0 | 148 |
| 10 G 1,0  | 10,6 | 175 |
| 10 x 1,0  | 10,6 | 175 |
| 10 G 1,5  | 12,2 | 243 |
| 10 G 2,5  | 14,6 | 369 |
| 12 G 0,5  | 9,5  | 133 |
| 12 x 0,5  | 9,5  | 133 |
| 12 G 0,75 | 10,3 | 167 |
| 12 x 0,75 | 10,3 | 167 |
| 12 G 1,0  | 10,9 | 198 |
| 12 x 1,0  | 10,9 | 198 |
| 12 G 1,5  | 12,6 | 276 |
| 12 x 1,5  | 12,6 | 276 |
| 12 G 2,5  | 15,1 | 421 |
| 12 x 2,5  | 15,1 | 421 |
| 14 G 0,5  | 9,9  | 148 |
| 14 G 0,75 | 10,8 | 187 |
| 14 G 1,0  | 11,6 | 229 |
| 16 G 0,5  | 10,4 | 166 |
| 16 G 0,75 | 11,6 | 217 |
| 16 G 1,0  | 12,3 | 258 |
| 18 G 0,5  | 11,0 | 184 |
| 18 G 0,75 | 12,2 | 241 |
| 18 G 1,0  | 12,9 | 288 |
| 18 x 1,0  | 12,9 | 288 |
| 20 G 0,5  | 11,7 | 203 |
| 20 G 0,75 | 12,7 | 257 |
| 20 G 1,0  | 13,7 | 315 |
| 20 x 1,0  | 13,7 | 315 |
| 21 G 0,5  | 11,7 | 212 |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

|           |      |     |
|-----------|------|-----|
| 21 G 0,75 | 12,7 | 269 |
| 21 G 1,0  | 13,7 | 329 |
| 24 G 0,5  | 12,9 | 240 |
| 27 G 0,5  | 13,2 | 261 |
| 24 G 0,75 | 14,3 | 312 |
| 24 G 1,0  | 15,2 | 373 |
| 27 G 0,5  | 13,2 | 261 |
| 30 G 0,5  | 13,8 | 290 |
| 37 G 0,5  | 14,9 | 344 |

#### Kolorystyka żył dla przewodów PARCONTROL 750 żyłą zielono-żółtą

|        |  |
|--------|--|
| 3 żyły | Zielono-żółta, brązowa, niebieska                |
| 4 żyły | zielono-żółta, brązowa, czarna, szara            |
| 5 żyły | zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna, szara |

#### Kolorystyka żył dla przewodów PARCONTROL 750 bez żyły zielono-żółtej

|        |   |
|--------|---|
| 2 żyły | niebieska, brązowa                        |
| 3 żyły | brązowa, czarna, szara                    |
| 4 żyły | niebieska, brązowa, czarna, szara         |
| 5 żyły | niebieska, brązowa, czarna, szara, czarna |

#### Kolorystyka żył dla przewodów PARCONTROL 750 o 6 żyłach i więcej z żyłą zielono-żółtą

| Numer kolejny żyły | Barwa izolacji żył  |
|--------------------|---------------------|
| 0                  | zielono-żółta       |
| 1                  | biała               |
| 2                  | czarna              |
| 3                  | niebieska           |
| 4                  | brązowa             |
| 5                  | szara               |
| 6                  | czerwona            |
| 7                  | fioletowa           |
| 8                  | różowa              |
| 9                  | pomarańczowa        |
| 10                 | transparentna       |
| 11                 | beżowa              |
| 12                 | czarno-biała        |
| 13                 | niebiesko-biała     |
| 14                 | brązowo-biała       |
| 15                 | szaro-biała         |
| 16                 | czerwono-biała      |
| 17                 | fioletowo-biała     |
| 18                 | różowo-biała        |
| 19                 | pomarańczowo-biała  |
| 20                 | transparentno-biała |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

|    |                         |
|----|-------------------------|
| 21 | beżowo-biała            |
| 22 | niebiesko-czarna        |
| 23 | brązowo-czarna          |
| 24 | szaro-czarna            |
| 25 | czerwono-czarna         |
| 26 | fioletowo-czarna        |
| 27 | różowo-czarna           |
| 28 | pomarańczowo-czarna     |
| 29 | transparentno-czarna    |
| 30 | beżowo-czarna           |
| 31 | brązowo-niebieska       |
| 32 | szaro-niebieska         |
| 33 | czerwono-niebieska      |
| 34 | różowo-niebieska        |
| 35 | pomarańczowo-niebieska  |
| 36 | transparentno-niebieska |

#### Kolorystyka żył dla przewodów PARCONTROL 750 o 6 żyłach i więcej bez żyły zielono-żółtej

| Numer kolejny żyły | Barwa izolacji żył   |
|--------------------|----------------------|
| 1                  | biała                |
| 2                  | czarna               |
| 3                  | niebieska            |
| 4                  | brązowa              |
| 5                  | szara                |
| 6                  | czerwona             |
| 7                  | fioletowa            |
| 8                  | różowa               |
| 9                  | pomarańczowa         |
| 10                 | transparentna        |
| 11                 | beżowa               |
| 12                 | czarno-biała         |
| 13                 | niebiesko-biała      |
| 14                 | brązowo-biała        |
| 15                 | szaro-biała          |
| 16                 | czerwono-biała       |
| 17                 | fioletowo-biała      |
| 18                 | różowo-biała         |
| 19                 | pomarańczowo-biała   |
| 20                 | transparentno-biała  |
| 21                 | beżowo-biała         |
| 22                 | niebiesko-czarna     |
| 23                 | brązowo-czarna       |
| 24                 | szaro-czarna         |
| 25                 | czerwono-czarna      |
| 26                 | fioletowo-czarna     |
| 27                 | różowo-czarna        |
| 28                 | pomarańczowo-czarna  |
| 29                 | transparentno-czarna |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.



|    |                         |
|----|-------------------------|
| 30 | beżowo-czarna           |
| 31 | brązowo-niebieska       |
| 32 | szaro-niebieska         |
| 33 | czerwono-niebieska      |
| 34 | różowo-niebieska        |
| 35 | pomarańczowo-niebieska  |
| 36 | transparentno-niebieska |
| 37 | beżowo-niebieska        |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.