

# 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 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.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.  
ul. Laskowska 1  
21-200 Parczew

+48 83 355 03 38  
+48 83 355 18 88  
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.  
ul. Szafirowa 9  
16-400 Suwałki

+48 87 565 41 30  
+48 87 565 41 50  
suwalki@elpar.pl

PARCONTROL 750 (YLgY 450/750 V)

Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm <sup>2</sup> )	Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu (mm)	Orientacyjna masa przewodu (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.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.  
ul. Laskowska 1  
21-200 Parczew

+48 83 355 03 38  
+48 83 355 18 88  
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.  
ul. Szafirowa 9  
16-400 Suwałki

+48 87 565 41 30  
+48 87 565 41 50  
suwalki@elpar.pl

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.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.  
ul. Laskowska 1  
21-200 Parczew

+48 83 355 03 38  
+48 83 355 18 88  
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.  
ul. Szafirowa 9  
16-400 Suwałki

+48 87 565 41 30  
+48 87 565 41 50  
suwalki@elpar.pl

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.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.  
ul. Laskowska 1  
21-200 Parczew

+48 83 355 03 38  
+48 83 355 18 88  
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.  
ul. Szafirowa 9  
16-400 Suwałki

+48 87 565 41 30  
+48 87 565 41 50  
suwalki@elpar.pl