

# PARCONTROL 750 CY (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 transparentnej (Y), w ekranie w postaci oplotu z drutów miedzianych ocynowanych (ekwo).

### BUDOWA:

Żyły	miedziane wielodrutowe kl. 5, wg normy PN-EN 60228
Izolacja	specjalna polwinitowa PVC
Kolory izolacji	znaczenie żył zgodnie z tabelami
Ośrodek	żyły skręcone równolegle
Powłoka wewnętrzna	specjalna polwinitowa PVC
Ekran	oplot w postaci pasemek z drutów ocynowanych na powłoce wewnętrznej
Powłoka zewnętrzna	specjalna polwinitowa PVC, kolor szary
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	elastyczne 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. wspólny ekran chroni toru przewodu przed zakłóceniami elektromagnetycznymi oraz zapobiega emisji zakłóceń na zewnątrz przewodu
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 CY (YLgYekwo 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 1,5	10,4	179
2 x 2,5	11,5	231
2 x 4	13,1	335
2 x 6	14,1	407
2 x 10	16,9	622
2 x 16	18,7	809
2 x 25	23,9	1253
2 G 35	25,9	1554
2 x 50	30,3	2122
2 x 70	34,9	2880
2 x 95	39,1	3698
3 G 1,5	10,8	203
3 G 2,5	12,0	264
3 G 4	13,7	389
3 G 6	14,8	479
3 G 10	17,7	737
3 G 16	20,1	1006
3 G 25	25,2	1528
3 G 35	27,3	1923
3 G 50	32,0	2641
3 G 70	36,9	3599
3 G 95	41,8	4703
3 G 120	44,3	5594
3 G 150	51,0	7080
4 G 1,5	11,6	239
4 G 2,5	13,3	320
4 G 4	14,9	464
4 G 6	16,1	580
4 G 10	19,8	915
4 G 16	22,0	1235
4 G 25	27,7	1881
4 G 35	30,6	2419
4 G 50	36,1	3405
4 G 70	40,9	4495
4 G 95	46,4	5897
4 G 120	49,2	7055
4 G 150	56,8	8921
4 G 185	63,6	10945
4 G 240	69,3	13477
5 G 1,5	12,8	287
5 G 2,5	14,3	371
5 G 4	15,9	535
5 G 6	17,5	711
5 G 10	21,2	1072
5 G 16	24,1	1481

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

5 G 25	30,3	2259
5 G 35	33,0	2877
5 G 50	39,0	4055
5 G 70	44,6	5416
6 G 1,5	13,7	328
6 G 2,5	15,3	431
6 G 4	17,3	652
6 G 6	19,2	839
6 G 10	22,9	1239
6 G 16	26,0	1727
7 G 1,5	13,7	336
7 G 2,5	15,3	449
7 G 4	17,3	682
7 G 6	19,2	885
7 G 10	22,9	1316
7 G 16	26,0	1850
10 G 1,5	16,7	473
10 G 2,5	19,3	650
10 G 4	21,7	954
10 G 6	24,1	1243
10 G 10	29,3	1881
10 G 16	32,9	2614
12 G 1,5	17,1	519
12 G 2,5	19,8	720
14 G 1,5	17,8	571
14 G 2,5	20,7	799
16 G 1,5	18,7	633
16 G 2,5	21,7	891
18 G 1,5	20,0	717
18 G 2,5	22,7	982

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

Numer kolejny żyły	Barwa izolacji żył
0	zielono-żółta
1	biała
2	czarna
3	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.

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
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 CY 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

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. Łaskowska 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

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
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