

## ■ PARCONTROL YvKSLYekwf(żo), YvKSLYekwf-P 0,6/1 kV

Kable sterownicze, sygnalizacyjne oraz specjalne



### INFORMACJE TECHNICZNE:

Kabel (K) sterowniczy (S) z żyłami miedzianymi wielodrutowymi (L) w izolacji polwinitowej (Y) i w powłoce polwinitowej wzmocnionej (Yv) w ekranie wspólnym na ośrodku z folii poliestrowej pokrytej warstwą aluminium (ekwf) z żyłą ochronną zielono-żółtą (żo) lub bez żyły ochronnej zielono-żółtej lub z wiązkami parowymi (P).

### BUDOWA:

Żyły	miedziane wielodrutowe kl. 5, wg normy PN-EN 60228
Izolacja	specjalna polwinitowa PVC
Kolory izolacji	żyły czarne z cyfrowym nadrukiem, żyła zielono-żółta umieszczona w warstwie zewnętrznej, pozostałe żyły czarne z cyfrowym nadrukiem
Ośrodek	PARCONTROL YvKSLYekwf(żo) – żyły skręcone równolegle PARCONTROL YvKSLYekwf-P – żyły skręcone w pary, pary skręcone w ośrodek
Ekran	folia poliestrowa pokryta warstwą aluminium z żyłą uziemiającą pod taśmą ekranującą
Powłoka	specjalna polwinitowa, wzmocniona, odporna na promieniowanie UV, kolor czarny
Temperatura pracy	od -30°C do +70°C
Napięcie znamionowe	0,6/1 kV
Promień gięcia	min. promień gięcia dla połączeń ruchomych 10 x średnica kabla min. promień gięcia podczas układania na stałe 5 x średnica kabla
Zastosowanie	kable przeznaczone do układania na stałe w kanałach kablowych, w urządzeniach przemysłowych, liniach produkcyjnych, do połączeń urządzeń kontrolnych, bezpieczeństwa i sterowniczych, do przesyłu energii elektrycznej pracujących w klimacie umiarkowanym, wspólny ekran chroni torę kabla przed zakłóceniami elektromagnetycznymi oraz zapobiega emisji zakłóceń na zewnątrz kabla, kable mogą być układane bezpośrednio w ziemi
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 YvKSLYekwf(żo) 0,6/1 kV**

Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm <sup>2</sup> )	Przybliżona średnica zewnętrzna kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)
2 x 0,75	9,3	100
3 x 0,75	9,7	111
4 x 0,75	10,5	131
5 x 0,75	11,2	155
6 x 0,75	12,1	180
7 x 0,75	12,1	185
8 x 0,75	13,2	215
10 x 0,75	15,2	263
12 x 0,75	15,6	294
14 x 0,75	16,3	328
16 x 0,75	17,5	383
20 x 0,75	19,6	481
21 x 0,75	19,6	490
25 x 0,75	21,9	580
32 x 0,75	23,2	671
34 x 0,75	24,9	746
37 x 0,75	24,9	787
40 x 0,75	27,2	910
42 x 0,75	28,4	970
48 x 0,75	28,8	1031
50 x 0,75	29,5	1068
2 x 1	9,6	109
3 x 1	10,0	123
4 x 1	10,8	146
5 x 1	11,6	174
6 x 1	12,5	203
7 x 1	12,5	209
8 x 1	13,7	227
10 x 1	15,8	296
12 x 1	16,2	333
14 x 1	17,4	388
16 x 1	18,2	434
20 x 1	20,4	546
21 x 1	20,4	539
25 x 1	23,4	693
32 x 1	24,2	763
34 x 1	25,9	881
37 x 1	25,9	898
40 x 1	29,6	1053
42 x 1	29,6	1086
48 x 1	30,0	1174
50 x 1	30,8	1217
2 x 1,5	10,0	124
3 x 1,5	10,5	140
4 x 1,5	11,3	168

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.

5 x 1,5	12,2	201
6 x 1,5	13,1	234
7 x 1,5	13,1	244
8 x 1,5	14,3	267
10 x 1,5	16,6	347
12 x 1,5	17,5	409
14 x 1,5	18,2	458
16 x 1,5	19,6	532
20 x 1,5	21,4	648
21 x 1,5	21,4	643
25 x 1,5	24,7	818
32 x 1,5	25,5	910
34 x 1,5	28,1	1067
37 x 1,5	28,1	1129
40 x 1,5	29,8	1234
2 x 2,5	11,1	155
3 x 2,5	11,6	180
4 x 2,5	12,6	219
5 x 2,5	13,7	264
6 x 2,5	15,2	327
7 x 2,5	15,2	342
8 x 2,5	16,6	375
10 x 2,5	19,6	504
12 x 2,5	20,1	571
14 x 2,5	21,1	642
16 x 2,5	22,2	723
20 x 2,5	24,9	921
21 x 2,5	24,9	917
25 x 2,5	28,8	1173

**PARCONTROL YvKSLYekwf-P 0,6/1 kV**

Ilość par x przekrój znamionowy żył (n x 2 x mm <sup>2</sup> )	Przybliżona średnica zewnętrzna kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)
2 x 2 x 0,5	11,5	125
3 x 2 x 0,5	13,7	178
4 x 2 x 0,5	15,5	216
5 x 2 x 0,5	16,5	247
6 x 2 x 0,5	17,3	276
7 x 2 x 0,5	18,6	309
10 x 2 x 0,5	21,7	426
12 x 2 x 0,5	22,5	478
14 x 2 x 0,5	25,4	579
16 x 2 x 0,5	26,6	637
2 x 2 x 0,75	12,2	142
3 x 2 x 0,75	14,5	202
4 x 2 x 0,75	16,4	247
5 x 2 x 0,75	17,5	285
6 x 2 x 0,75	18,4	320

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 x 2 x 0,75	19,7	360
10 x 2 x 0,75	23,1	499
12 x 2 x 0,75	23,9	562
14 x 2 x 0,75	27,0	679
16 x 2 x 0,75	28,4	750
2 x 2 x 1	14,1	183
3 x 2 x 1	15,2	226
4 x 2 x 1	17,3	278
5 x 2 x 1	18,4	321
6 x 2 x 1	19,9	388
7 x 2 x 1	21,4	436
10 x 2 x 1	24,9	597
12 x 2 x 1	25,7	672
14 x 2 x 1	28,3	769
16 x 2 x 1	29,8	851
2 x 2 x 1,5	14,4	193
3 x 2 x 1,5	16,3	268
4 x 2 x 1,5	18,6	332
5 x 2 x 1,5	19,8	387
6 x 2 x 1,5	21,4	468
7 x 2 x 1,5	23,0	528
10 x 2 x 1,5	26,8	727
14 x 2 x 1,5	30,6	946
16 x 2 x 1,5	32,2	1051
2 x 2 x 2,5	15,4	233
3 x 2 x 2,5	16,8	304,5
4 x 2 x 2,5	19,8	401
5 x 2 x 2,5	21,3	474,5
7 x 2 x 2,5	23,8	616
10 x 2 x 2,5	28,2	859
12 x 2 x 2,5	29,7	997,5
14 x 2 x 2,5	31,9	1164
16 x 2 x 2,5	33,4	1302

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.