

## ■ PARCONTROL YvKSLYekwo(żo), YvKSLYekwo-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 w postaci drutów miedzianych ocynowanych (ekwo) 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 YvKSLYekwo(żo) - żyły skręcone równolegle PARCONTROL YvKSLYekwo-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 YvKSLYekwo(žo) 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	9,8	140
3 x 0,75	10,3	152
4 x 0,75	11,0	172
5 x 0,75	11,8	193
6 x 0,75	12,7	222
7 x 0,75	12,9	227
8 x 0,75	13,7	256
10 x 0,75	15,8	302
12 x 0,75	16,2	335
14 x 0,75	16,9	369
16 x 0,75	18,0	426
20 x 0,75	20,2	524
21 x 0,75	20,2	533
25 x 0,75	22,5	623
32 x 0,75	23,8	715
34 x 0,75	25,5	789
37 x 0,75	25,5	832
40 x 0,75	27,8	955
42 x 0,75	28,9	1013
48 x 0,75	29,4	1073
50 x 0,75	30,1	1109
2 x 1	10,2	149
3 x 1	10,8	163
4 x 1	11,4	186
5 x 1	12,2	214
6 x 1	13,0	243
7 x 1	13,0	249
8 x 1	14,2	268
10 x 1	16,4	336
12 x 1	16,8	375
14 x 1	18,0	431
16 x 1	18,7	476
20 x 1	20,9	588
21 x 1	21,0	592
25 x 1	24,0	736
32 x 1	24,8	808
34 x 1	26,5	926
37 x 1	26,5	943
40 x 1	30,2	1101
42 x 1	30,2	1134
48 x 1	30,6	1222
50 x 1	31,5	1263
2 x 1,5	10,5	164
3 x 1,5	11,0	180
4 x 1,5	11,8	208

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	12,7	241
6 x 1,5	13,6	274
7 x 1,5	13,6	284
8 x 1,5	14,8	307
10 x 1,5	17,1	387
12 x 1,5	18,1	450
14 x 1,5	18,8	500
16 x 1,5	20,2	575
20 x 1,5	22,0	690
21 x 1,5	22,0	693
25 x 1,5	25,3	860
32 x 1,5	26,1	948
34 x 1,5	28,8	1113
37 x 1,5	28,8	1175
40 x 1,5	30,5	1279
2 x 2,5	11,6	195
3 x 2,5	12,1	220
4 x 2,5	13,1	230
5 x 2,5	14,2	300
6 x 2,5	15,7	367
7 x 2,5	15,7	383
8 x 2,5	17,1	417
10 x 2,5	20,2	545
12 x 2,5	20,7	613
14 x 2,5	21,7	685
16 x 2,5	22,8	763
20 x 2,5	25,5	962
21 x 2,5	25,5	976
25 x 2,5	29,4	1218

**PARCONTROL YvKSLYekwo-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	12,0	165
3 x 2 x 0,5	14,2	218
4 x 2 x 0,5	16,0	256
5 x 2 x 0,5	17,0	287
6 x 2 x 0,5	17,8	316
7 x 2 x 0,5	19,1	349
10 x 2 x 0,5	22,2	468
12 x 2 x 0,5	23,0	520
14 x 2 x 0,5	25,9	621
16 x 2 x 0,5	27,1	679
2 x 2 x 0,75	12,8	182
3 x 2 x 0,75	15,1	242
4 x 2 x 0,75	17,0	287
5 x 2 x 0,75	18,1	325
6 x 2 x 0,75	19,0	360

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	20,3	400
10 x 2 x 0,75	23,7	541
12 x 2 x 0,75	24,5	604
14 x 2 x 0,75	27,6	721
16 x 2 x 0,75	29,0	792
2 x 2 x 1	14,8	223
3 x 2 x 1	15,9	266
4 x 2 x 1	18,0	318
5 x 2 x 1	19,1	361
6 x 2 x 1	20,6	428
7 x 2 x 1	22,1	476
10 x 2 x 1	25,6	640
12 x 2 x 1	26,4	715
14 x 2 x 1	29,0	812
16 x 2 x 1	30,5	894
2 x 2 x 1,5	15,1	233
3 x 2 x 1,5	17,0	308
4 x 2 x 1,5	19,3	372
5 x 2 x 1,5	20,5	427
6 x 2 x 1,5	22,1	508
7 x 2 x 1,5	23,7	568
10 x 2 x 1,5	27,5	772
14 x 2 x 1,5	31,3	991
16 x 2 x 1,5	32,9	1096
2 x 2 x 2,5	16,2	275
3 x 2 x 2,5	17,6	347
4 x 2 x 2,5	20,6	443
5 x 2 x 2,5	22,1	517
7 x 2 x 2,5	24,6	658
10 x 2 x 2,5	29,0	902
12 x 2 x 2,5	30,5	1041
14 x 2 x 2,5	32,7	1207
16 x 2 x 2,5	34,2	1345

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.