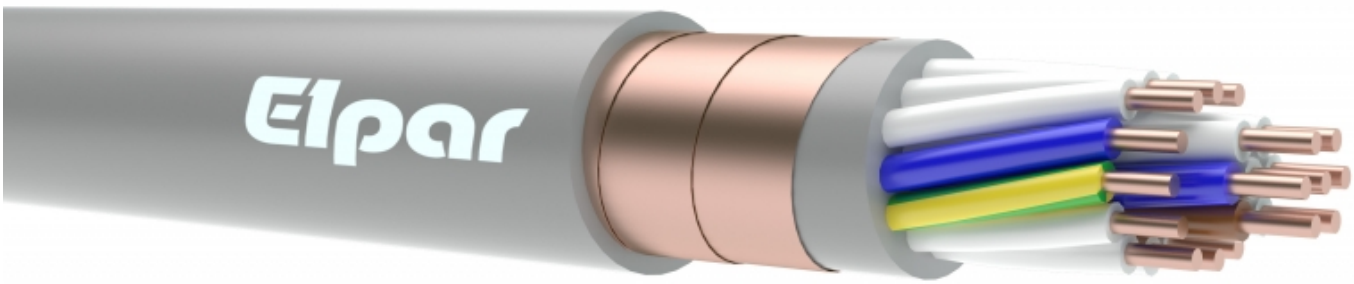
YKGSYektyn, YKGSXektyn 300/500 V, 0,6/1 kV

Kable i przewody górnicze



INFORMACJE TECHNICZNE:
Kabel (K) górniczy (G), sygnalizacyjny (S) z żyłami miedzianymi, w izolacji polwinitowej (Y) lub polietylenowej (X), powłoce polwinitowej (Y), z ekranem wspólnym z taśmy (ekt), z wytłoczoną polwinitową osłoną ochronną nierozprzestrzeniającą płomienia (yn).

BUDOWA:	
Żyły	miedziane jednodrutowe kl. 1, wg normy PN-EN 60228
Izolacja	specjalna polwinitowa (YKGSYektyn) lub polietylenowa PE (YKGSXektyn)
Kolory izolacj	2-żyłowe: niebieska, czarna 3-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, czarna 4-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, czarna, brązowa 5-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, czarna, brązowa, czarna więcej niż 5 żył: zielono-żółta, niebieska, pozostałe naturalne lub czarne numerowane (warstwa zewnętrzna); brązowa, niebieska, pozostałe naturalne lub czarne numerowane (warstwa wewnętrzna)
Powłoka wewnętrzna	polwinitowa
Ekran	obwój z taśm miedzianych
Osłona ochronna	specjalna polwinitowa o indeksie tlenowym co najmniej 29, samogasnąca nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor szary dla 300/500 V, żółty dla 0,6/1 kV
Temperatura pracy	od -40°C do +70°C
Napięcie znamionowe	300/500 V, 0,6/1 kV
Promień gięcia	10 x średnica zewnętrzna kabla
Zastosowanie	kable przeznaczone są do zasilania i sterowania energetycznych urządzeń kontrolnych, bezpieczeństwa i sterowniczych w odkrywkowych, otworowych i podziemnych zakładach górniczych, poza strefami zagrożonymi wybuchem oraz w strefach zagrożonych wybuchem metanu o stopniu „a”, „b” lub „c”, a także w wyrobiskach górniczych zaliczanych do klasy „A” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego
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

YKGSXektyn, YKGSYektyn 300/500 V, 0,6/1 kV				
Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm²)	Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)	Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)
	300/500 V		0,6/1 kV	
2 x 1	9,3	98	9,9	108
2 x 1 + 1	9,7	115	10,5	132
3 x 1 + 1	10,3	134	11,2	154
4 x 1 + 1	11,2	160	12,1	178
6 x 1 + 1	11,9	195	13,1	224
9 x 1 + 1	14,5	267	16,0	307
11 x 1 + 1	14,9	297	16,6	349
13 x 1 + 1	15,8	337	17,3	388
18 x 1 + 1	17,4	429	19,0	484
20 x 1 + 1	18,1	465	20,0	534
23 x 1 + 1	20,0	534	22,2	613
26 x 1 + 1	20,4	579	22,6	664
29 x 1 + 1	21,2	636	23,3	719
32 x 1 + 1	21,9	686	24,4	786
36 x 1 + 1	22,6	748	25,3	869
2 x 1,5	9,9	114	10,3	122
2 x 1,5 + 1,5	10,3	136	10,9	152
3 x 1,5 + 1,5	11,2	167	11,7	180
4 x 1,5 + 1,5	12,0	194	12,8	216
6 x 1,5 + 1,5	13,0	245	13,7	267
9 x 1,5 + 1,5	16,0	338	17,0	375
11 x 1,5 + 1,5	16,4	380	17,4	422
13 x 1,5 + 1,5	17,3	432	18,2	472
18 x 1,5 + 1,5	18,9	545	20,2	605
20 x 1,5 + 1,5	19,9	601	21,3	666
23 x 1,5 + 1,5	22,0	690	23,4	754
26 x 1,5 + 1,5	22,4	750	24,0	833
29 x 1,5 + 1,5	23,1	815	24,9	915
32 x 1,5 + 1,5	24,1	892	25,8	989
36 x 1,5 + 1,5	24,9	978	26,7	1084
2 x 2,5	10,5	140	11,3	155
2 x 2,5 + 2,5	11,1	179	11,8	192
3 x 2,5 + 2,5	11,9	215	12,9	237
4 x 2,5 + 2,5	13,0	259	13,9	278
6 x 2,5 + 2,5	13,9	326	15,0	358
9 x 2,5 + 2,5	17,4	461	18,6	496
11 x 2,5 + 2,5	17,8	523	19,3	572
13 x 2,5 + 2,5	18,6	590	20,2	644
18 x 2,5 + 2,5	20,6	764	22,4	834
20 x 2,5 + 2,5	21,7	841	23,6	918
23 x 2,5 + 2,5	23,8	954	26,1	1052
26 x 2,5 + 2,5	24,4	1057	26,6	1152
29 x 2,5 + 2,5	25,5	1165	27,5	1256

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

32 x 2,5 + 2,5	26,4	1264	28,7	1375
36 x 2,5 + 2,5	27,3	1391	29,9	1526
2 x 4	12,1	192	13,3	213
2 x 4 + 4	12,9	248	13,9	267
3 x 4 + 4	13,8	304	15,1	333
4 x 4 + 4	14,9	362	16,6	402
6 x 4 + 4	16,3	471	17,9	512
9 x 4 + 4	20,4	666	22,6	724
11 x 4 + 4	21,2	772	23,2	827
13 x 4 + 4	22,1	874	24,5	945
18 x 4 + 4	24,5	1138	27,2	1229
20 x 4 + 4	25,9	1254	28,7	1352
23 x 4 + 4	28,7	1437	31,9	1550
26 x 4 + 4	29,3	1581	32,7	1716
29 x 4 + 4	30,4	1742	34,0	1889
32 x 4 + 4	31,5	1894	35,2	2051
36 x 4 + 4	32,6	2091	36,7	2276

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