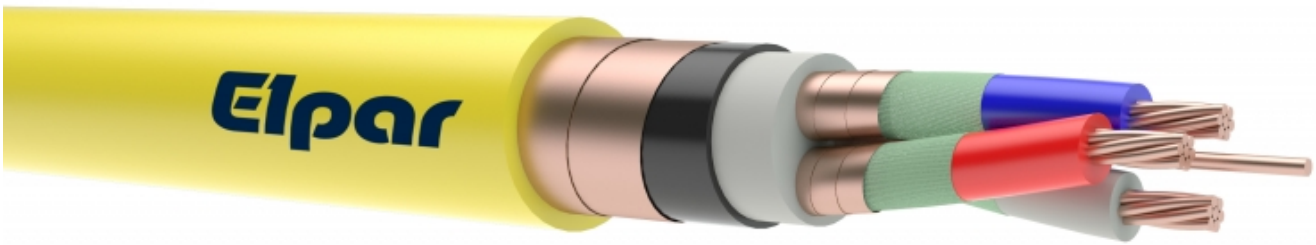
YHKGYekyn, YHKGYekFtZnyn, YHKGYekFtyn, YHKGYekFtlyn, YHKGYekFoyn, YHKGYekFpyn 0,6/1 kV

Kable i przewody górnicze



INFORMACJE TECHNICZNE:
Energetyczny kabel (K) górniczy (G) z żyłami miedzianymi, w izolacji polwinitowej (Y), z ekranami indywidualnymi na żyłach (H), powłoce polwinitowej (Y), opancerzony taśmami stalowymi lakierowanymi (Ftl) lub taśmami stalowymi (Ft) lub taśmami stalowymi ocynkowanymi (FtZn) lub drutami stalowymi okrągłymi (Fo) lub drutami stalowymi płaskimi (Fp), z ekranem ogólnym (ek), z wytłoczoną na pancerz polwinitową osłoną ochronną nierozprzestrzeniającą płomienia (yn).

BUDOWA:	
Żyły	miedziane jednodrutowe kl. 1 lub wielodrutowe kl. 2, wg normy PN-EN 60228
Izolacja	specjalna polwinitowa
Kolory izolacji	naturalna, czerwona, niebieska
Ekran na żyłach	taśmy miedziane
Rdzeń	drut lub linka miedziana
Powłoka wypełniająca	guma niewulkanizowana
Powłoka wewnętrzna	specjalna polwinitowa
Ekran ogólny	taśmy miedziane
Pancerz	taśmy stalowe ocynkowane (YHKGYekFtZnyn) lub taśmy stalowe lakierowane (YHKGYekFtlyn) lub taśmy stalowe (YHKGYekFtyn) lub druty stalowe okrągłe (YHKGYekFoyn) lub druty stalowe płaskie (YHKGYekFpyn)
Osłona ochronna	specjalna polwinitowa o indeksie tlenowym co najmniej 29, samogasnąca nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor żółty
Temperatura pracy	od -30°C do +70°C
Napięcie znamionowe	0,6/1 kV
Promień gięcia	12 x średnica zewnętrzna kabla
Zastosowanie	kable do zasilania urządzeń elektroenergetycznych pracujących w odkrywkowych, otworowych i podziemnych, w zakładach górniczych, w polach niemetalowych i metanowych, w strefach zagrożonych wybuchem: - metanu, w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a” „b” „c” - pyłu węglowego, w wyrobiskach zaliczanych do klasy „A” lub „B”, kable można instalować w wyrobiskach górniczych o kącie nachylenia do 45° (YHKGYekFtlyn, YHKGYekFtyn, YHKGYekFtZnyn) i do 90° (YHKGYekFoyn, YHKGYekFpyn)
Pakowanie	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

YHKGYekyn 0,6/1 kV		
Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm²)	Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)
3 x 10 / 6	23,2	925
3 x 16 / 16	24,5	1198
3 x 25 / 16	27,2	1597
3 x 35 / 16	30,3	2021
3 x 50 / 16	33,7	2623
3 x 70 / 25	38,3	3506
3 x 95 / 25	42,3	4431
3 x 120 / 35	47,4	5576
3 x 150 / 50	51,4	6834

YHKGYekFoyn 0,6/1 kV		
Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm²)	Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)
3 x 10 / 6	29,3	1811
3 x 16 / 16	30,9	2126
3 x 25 / 16	33,4	2626
3 x 35 / 16	36,4	3153
3 x 50 / 16	40,9	4162
3 x 70 / 25	45,3	5239
3 x 95 / 25	50,6	6775
3 x 120 / 35	55,6	8176
3 x 150 / 50	59,5	9642

YHKGYekFpyn 0,6/1 kV		
Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm²)	Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)
3 x 10 / 6	27,5	1421
3 x 16 / 16	28,9	1713
3 x 25 / 16	31,5	2174
3 x 35 / 16	34,5	2656
3 x 50 / 16	38,1	3332
3 x 70 / 25	42,5	4311
3 x 95 / 25	46,6	5322
3 x 120 / 35	51,7	6564
3 x 150 / 50	55,6	7904

YHKGYekFtlyn, YHKGYekFtyn, YHKGYekFtZnyn 0,6/1 kV		
Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm²)	Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm)	Orientacyjna masa kabla (kg/km)
3 x 10 / 6	26,4	1364

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

3 x 16 / 16	27,7	1644
3 x 25 / 16	30,2	2087
3 x 35 / 16	33,1	2550
3 x 50 / 16	36,6	3199
3 x 70 / 25	40,8	4139
3 x 95 / 25	44,7	5109
3 x 120 / 35	49,6	6301
3 x 150 / 50	53,4	7588

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