

# 1-AYKY-O (J) 0,6/1 kV

## Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne

### INFORMACJE TECHNICZNE:

Kabel (K) elektroenergetyczny o żyłach aluminiowych (A), w izolacji polwinitowej (Y) i powłoce polwinitowej (Y), z żyłą ochronną (J) lub bez żyły ochronnej (O).

### BUDOWA:

Żyły	aluminiowe RE - jednodrutowe okrągłe kl. 1 RM - wielodrutowe okrągłe kl. 2 SM - wielodrutowe sektorowe kl. 2	
Izolacja	specjalna polwinitowa PVC	
Powłoka	specjalna polwinitowa PVC, kolor czarny, odporna na UV	
Kolory izolacji	4-(O): niebieska, brązowa, czarna, szara 5-(O): niebieska, brązowa, czarna, szara, czarna 4-(J): zielono-żółta, brązowa, czarna, szara 5-(J): zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna, szara	
Temperatura pracy	od -30°C do +70°C	
Napięcie znamionowe	0,6/1 kV	
Minimalny promień gięcia	średnica zewnętrzna przewodu D [mm]	
	kable jednożyłowe	15 x D
	kable wielożyłowe	12 x D
Zastosowanie	kable elektroenergetyczne przeznaczone są do przesyłania energii elektrycznej, stosowane są do pracy w urządzeniach energetycznych w zakładach przemysłowych, elektrowniach i lokalnych sieciach zasilających, wykorzystywane są do ułożenia na stałe wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz, w kanałach kablowych oraz bezpośrednio w ziemi	
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

## 1-AYKY-J (-O) 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]
4 x 10 RE	16,8	362
4 x 16 RE	20,6	603
4 x 25 RE	24,2	847
4 x 25 SE	20,6	571
4 x 35 RE	27,0	1070
4 x 35 SE	22,4	700
4 x 50 SE	26,4	965
4 x 70 SE	30,3	1260
4 x 95 SE	34,2	1678
4 x 120 SE	37,1	1977
4 x 150 SE	40,4	2419
4 x 185 SE	45,0	3016
4 x 240 SE	50,5	3923
4 x 95 SM	34,9	1698
4 x 120 SM	39,1	2116
4 x 150 SM	43,3	2585
4 x 185 SM	48,1	3213
4 x 240 SM	59,2	4240
3 x 70 + 50 SM + SM	34,1	1657
3 x 95 + 50 SM + SM	39,1	1721
3 x 120 + 70 SM + SM	42,2	2072
3 x 150 + 70 SM + SM	45,3	2478
3 x 185 + 95 SM + SM	50,4	3045
3 x 240 + 120 SM + SM	56,5	3862
5 x 10 RE	19,3	513
5 x 16 RE	22,4	709
5 x 25 RE	26,4	999
5 x 25 RM	27,7	1067
5 x 35 RE	29,3	1254
5 x 35 RM	30,6	1320
5 x 50 SE	29,8	1200
5 x 70 SE	32,6	1534
5 x 95 SE	37,4	2091
5 x 120 SE	42,0	2481

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