


## ■ YnKY(żo) 0,6/1 kV

### Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne



#### INFORMACJE TECHNICZNE:

Kabel (K) elektroenergetyczny o żyłach miedzianych w izolacji polwinitowej (Y) i w powłoce polwinitowej nierozprzestrzeniającej płomienia (Yn), z żyłą ochronną zielono-żółtą (żo).

 [Pobierz certyfikat SEP-BBJ](#)

#### BUDOWA:

Żyły	miedziane RE - jednodrutowe okrągłe kl. 1 RM - wielodrutowe okrągłe kl. 2 SM - wielodrutowe sektorowe kl. 2 RMC - wielodrutowe okrągłe zagęszczone kl. 2	
Izolacja	specjalna polwinitowa PVC	
Powłoka	specjalna polwinitowa PVC o indeksie tlenowym co najmniej 29, samogasnąca nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor czarny	
Kolory izolacji	1-żyłowe: brązowy, czarny, szary, niebieski 2-żyłowe: niebieska, brązowa 3-żyłowe: brązowa, czarna, szara 4-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara 5-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara, czarna 1-żyłowe (żo): zielono-żółta 3-żyłowe (żo): zielono-żółta, niebieska, brązowa 4-żyłowe (żo): zielono-żółta, brązowa, czarna, szara 5-żyłowe (żo): 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	15xD
	kable wielożyłowe	12xD
Zastosowanie	kable elektroenergetyczne przeznaczone są do przesyłania energii elektrycznej, stosowane są do pracy w urządzeniach energetycznych w zakładach przemysłowych, elektrowniach i lokalnych sieciach zasilających aglomeracje, można je stosować do układania na stałe wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz, w kanałach kablowych oraz 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.



YnKY(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]
1 x 1 RE	5,4	41
1 x 1,5 RE	5,6	47
1 x 2,5 RE	6,0	59
1 x 4 RE	6,9	82
1 x 6 RE	7,4	104
1 x 10 RE	8,3	148
1 x 16 RE	9,2	207
1 x 16 RMC	9,9	221
1 x 25 RMC	11,3	318
1 x 35 RMC	12,4	419
1 x 50 RMC	14,0	554
1 x 70 RMC	15,4	738
1 x 95 RMC	17,7	1021
1 x 120 RMC	19,2	1262
1 x 150 RMC	21,3	1561
1 x 185 RMC	23,5	1918
1 x 240 RMC	26,5	2466
1 x 300 RMC	29,1	3047
1 x 400 RMC	33,4	3982
1 x 500 RMC	35,9	5018
1 x 630 RMC	41,9	6305
2 x 1 RE	8,7	103
2 x 1,5 RE	9,2	119
2 x 2,5 RE	9,9	148
2 x 4 RE	11,6	212
2 x 6 RE	12,6	268
2 x 10 RE	14,5	383
2 x 16 RE	17,7	629
2 x 25 RMC	22,2	987
2 x 35 RMC	24,8	1293
2 x 50 RMC	28,1	1699
2 x 70 RMC	31,0	2360
3 x 1 RE	9,3	127
3 x 1,5 RE	9,8	149
3 x 2,5 RE	10,6	189
3 x 4 RE	12,6	277
3 x 6 RE	13,6	351
3 x 10 RE	15,4	480
3 x 16 RE	18,9	785
3 x 25 RMC	23,6	1216
3 x 35 RMC	25,9	1577
3 x 50 RMC	29,9	2125
3 x 70 RMC	33,2	2796
3 x 95 RMC	38,2	3657
3 x 120 RMC	41,6	4708

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.

3 x 120 SM	37,8	4065
3 x 120 + 70 SM	38,4	4595
3 x 150 RMC	46,7	5889
3 x 185 RMC	51,2	7192
3 x 240 RMC	57,9	9240
3 x 240 + 120 SM	52,9	8898
4 x 1 RE	10,1	151
4 x 1,5 RE	10,7	178
4 x 2,5 RE	11,6	228
4 x 4 RE	13,6	332
4 x 6 RE	14,9	430
4 x 10 RE	16,8	600
4 x 16 RE	20,4	957
4 x 25 RMC	25,8	1509
4 x 35 RMC	28,6	1984
4 x 50 RMC	33,0	2680
4 x 50 SM	27,5	2528
4 x 70 SM	31,2	3232
4 x 70 RMC	36,7	3540
4 x 95 RMC	42,2	4855
4 x 95 SM	36,5	4111
4 x 120 RMC	45,6	5923
4 x 120 SM	41,5	5110
4 x 150 RMC	51,7	7476
4 x 150 SM	44,3	6330
4 x 185 RMC	57,2	9186
4 x 185 SM	49,1	7721
4 x 240 SM	55,9	10100
5 x 1 RE	10,8	176
5 x 1,5 RE	11,5	209
5 x 2,5 RE	12,5	271
5 x 4 RE	14,8	399
5 x 6 RE	16,1	519
5 x 10 RE	19,2	788
5 x 16 RE	21,6	1120
5 x 25 RMC	28,4	1836
5 x 35 RMC	31,9	2456
5 x 50 RMC	36,3	3258
5 x 70 RMC	40,6	4335
5 x 95 RMC	47,1	6007
5 x 120 RMC	51,0	7360
5 x 150 RMC	57,3	9195
5 x 185 RMC	63,3	11295
5 x 240 RMC	71,7	14546

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.