

## ■ YKYFtyn(żo) 0,6/1 kV

Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne



### INFORMACJE TECHNICZNE:

Kabel (K) elektroenergetyczny o żyłach miedzianych o izolacji polwinitowej (Y) i powłoce polwinitowej (Y) opancerzony taśmami stalowymi (Ft) z wyłoczoną na pancerz polwinitową niepalną osłoną ochronną (yn), z żyłą ochronną zielono-żółtą (żo).

### BUDOWA:

Żyła	miedziane RE - jednodrutowe okrągłe kl. 1 RM - wielodrutowe okrągłe kl. 2 SM - wielodrutowa sektorowa kl.2 RMC - wielodrutowe okrągłe zagęszczone kl. 2
Izolacja	specjalna polwinitowa PVC
Pancerz	taśmy stalowe ocynkowane
Osona	specjalna polwinitowa PVC o indeksie tlenowym co najmniej 29, samogasnąca
Opona	specjalna polwinitowa PVC
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	15 x D (średnica zewnętrzna kabla) kable jednożyłowe 12 x D (średnica zewnętrzna kabla) kable wielożyłowe
Zastosowanie	przewody elektroenergetyczne przeznaczone są do układania na stałe wewnątrz i na zewnątrz jak również bezpośrednio w ziemi, stosowane są do pracy w urządzeniach energetycznych w zakładach przemysłowych, lokalnych sieciach zasilających aglomeracje, elektrowniach, pancerz wykonany jest ze stalowych taśm zabezpieczonych antykorozyjnie i chroni kabel przed uszkodzeniami mechanicznymi
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.

**YKYFtyn(zo) 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 1 RE	12,7	276
2 x 1,5 RE	13,3	300
2 x 2,5 RE	14,1	343
2 x 4 RE	15,8	444
2 x 6 RE	16,8	518
2 x 10 RE	18,6	668
2 x 16 RE	22,1	991
2 x 25 RMC	26,8	1430
2 x 35 RMC	29,6	1799
3 x 1 RE	13,3	311
3 x 1,5 RE	13,8	341
3 x 2,5 RE	14,6	395
3 x 4 RE	16,8	525
3 x 6 RE	17,8	616
3 x 10 RE	19,6	722
3 x 16 RE	23,5	1166
3 x 25 RMC	28,4	1697
3 x 35,RMC	31,3	2157
3 x 50 RMC	35,1	2759
3 x 70 RMC	38,6	3516
3 x 95 RMC	43,3	4454
3 x 120 RMC	47,8	5899
3 x 150 RMC	53,3	7279
3 x 185 RMC	58,4	8801
3 x 240 RMC	65,3	11084
4 x 1 RE	14,1	348
4 x 1,5 RE	14,6	385
4 x 2,5 RE	15,7	458
4 x 4 RE	17,8	599
4 x 6 RE	19,2	727
4 x 10 RE	20,8	919
4 x 16 RE	24,9	1366
4 x 25 RMC	30,7	2047
4 x 35 RMC	33,6	2578
4 x 50 SM	32,9	2842
4 x 70 SM	36,5	3643
4 x 95 SM	42,1	4913
4 x 120 SM	46,7	6305
4 x 150 SM	51,0	7685
4 x 185 SM	56,1	9276
4 x 240 SM	63,3	11770
5 x 1 RE	14,7	381
5 x 1,5 RE	15,6	437
5 x 2,5 RE	16,6	516
5 x 4 RE	18,9	685

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 6 RE	20,4	833
5 x 10 RE	23,6	1041
5 x 16 RE	27,1	1623
5 x 25 RMC	33,3	2424
5 x 35 RMC	36,7	3085
5 x 50 RMC	41,7	4041
5 x 70 RMC	47,2	5560
5 x 95 RMC	54,0	7468
5 x 120 RMC	58,2	8941
5 x 150 RMC	64,8	11019
5 x 185 RMC	71,2	13363

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.