# YAKYFty(żo) 0,6/1 kV

**Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne**

| INFORMACJE TECHNICZNE: |
|---|
| Kabel (K) elektroenergetyczny o żyłach aluminiowych (A) o izolacji polwinitowej (Y), opancerzony taśmami stalowymi (Ft);(Ftl) z wytłoczoną na pancerz polwinitową osłoną ochronną (y), z żyłą ochronną zielono-żółtą (żo). |

| BUDOWA: | |
|---|---|
| Żyła | aluminiowe<br>RE - jednodrutowe okrągłe kl. 1<br>RM - wielodrutowe okrągłe kl. 2<br>SM – wielodrutowa sektorowa kl.2<br>RMC - wielodrutowe okrągłe zagęszczone kl. 2 |
| Izolacja | specjalna polwinitowa PVC |
| Pancerz | taśmy stalowe ocynkowane |
| Osłona | specjalna polwinitowa PVC |
| Opona | specjalna polwinitowa PVC |
| Kolory izolacji | 1-żyłowe: brązowy , czarny , szary , niebieski<br>2-żyłowe: niebieska, brązowa<br>3-żyłowe: brązowa, czarna, szara<br>4-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara<br>5-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara, czarna<br>1-żylowe (żo): zielono-żółta<br>3-żyłowe (żo): zielono-żółta, niebieska brązowa<br>4-żyłowe (żo): zielono-żółta, brązowa, czarna, szara<br>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<br>12 x D (średnica zewnętrzna kabla) kable wielożyłowe |
| 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

| YAKYFty(żo) 0,6/1 kV | | |
|---|---|---|
| Liczba i przekrój znamionowy żył [n x mm$^2$] | Przybliżona średnica zewnętrzna kabel [mm] | Orientacyjna masa kabel [kg/km] |
| 3 x 10 RE | 19,6 | 548 |
| 3 x 16 RE | 23,9 | 914 |
| 3 x 25 RE | 27,8 | 1244 |
| 3 x 35 RMC | 31,2 | 1534 |
| 3 x 50 RMC | 35,1 | 1930 |
| 3 x 70 RMC | 38,8 | 2345 |
| 3 x 95 RMC | 43,7 | 2968 |
| 3 x 120 RMC | 47,8 | 3758 |
| 3 x 150 RMC | 53,1 | 4589 |
| 4 x 10 RE | 20,9 | 682 |
| 4 x 16 RE | 25,2 | 1012 |
| 4 x 25 SE | 25,6 | 1110 |
| 4 x 35 SE | 27,4 | 1295 |
| 4 x 50 SE | 31,8 | 1279 |
| 4 x 70 SE | 35,6 | 1671 |
| 4 x 95 SE | 39,8 | 2480 |
| 4 x 120 SE | 42,3 | 3172 |
| 4 x 150 SE | 47,1 | 3773 |
| 4 x 185 SE | 52,0 | 4571 |
| 4 x 240 SE | 57,9 | 5593 |
| 4 x 95 SM | 40,5 | 2501 |
| 4 x 120 SM | 44,3 | 3311 |
| 4 x 150 SM | 50,0 | 3940 |
| 4 x 185 SM | 55,1 | 4769 |
| 4 x 240 SM | 66,6 | 5911 |
| 5 x 10 RE | 23,8 | 767 |
| 5 x 16 RE | 27,9 | 1213 |
| 5 x 25 RMC | 32,7 | 1655 |
| 5 x 35 RMC | 35,4 | 1951 |
| 5 x 50 SE | 35,2 | 1983 |
| 5 x 70SE | 39,2 | 2760 |
| 5 x 95 SE | 44,4 | 3552 |
| 5 x 120 SE | 49,2 | 4063 |

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