

■ YKXSektmy(żo) 0,6/1 kV

Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne



INFORMACJE TECHNICZNE:

Kabel (K) elektroenergetyczny w izolacji z polietylenu usieciowanego (XS) i w powłoce polwinitowej (Y), ekranowany taśmami miedzianymi (ektm), z wytłoczoną na ekran polwinitową osłoną ochronną (y), z żyłą ochronną (żo).

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 | polietylen usieciowany (XLPE) | |
| Powłoka | specjalna polwinitowa PVC | |
| Ekran | taśmy miedziane | |
| Ośłona | 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 +90°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 układania na stałe wewnątrz i na zewnątrz jak również bezpośrednio w ziemi, stosowane są do pracy w urządzeniach energetycznych, w lokalnych sieciach zasilających, elektrowniach, oraz do energetycznych urządzeń kontrolnych, ekran z taśm miedzianych chroni kabel przed wpływem zewnętrznych pól elektromagnetycznych | |
| 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.

YKXSektmy(żo) 0,6/1 kV

| Liczba i przekrój znamionowy żył [n x mm ²] | Przybliżona średnica zewnętrzna kabla [mm] | Orientacyjna masa kabla [kg/km] |
|--|---|------------------------------------|
| 2 x 1 RE | 11,8 | 195 |
| 2 x 1,5 RE | 12,3 | 216 |
| 2 x 2,5 RE | 13,0 | 253 |
| 2 x 4 RE | 14,0 | 304 |
| 2 x 6 RE | 15,1 | 372 |
| 2 x 10 RE | 16,7 | 486 |
| 2 x 16 RE | 18,5 | 645 |
| 2 x 25 RMC | 21,9 | 947 |
| 3 x 1 RE | 12,2 | 212 |
| 3 x 1,5 RE | 12,7 | 238 |
| 3 x 2,5 RE | 13,5 | 285 |
| 3 x 4 RE | 14,5 | 349 |
| 3 x 6 RE | 15,8 | 436 |
| 3 x 10 RE | 17,5 | 585 |
| 3 x 16 RE | 19,6 | 805 |
| 3 x 25 RMC | 23,3 | 1200 |
| 4 x 1 RE | 12,8 | 236 |
| 4 x 1,5 RE | 13,4 | 269 |
| 4 x 2,5 RE | 14,4 | 327 |
| 4 x 4 RE | 15,7 | 415 |
| 4 x 6 RE | 16,8 | 516 |
| 4 x 10 RE | 18,9 | 715 |
| 4 x 16 RE | 21,1 | 986 |
| 4 x 25 RMC | 25,2 | 1488 |
| 4 x 35 SM | 27,8 | 2022 |
| 4 x 50 SM | 31,5 | 2495 |
| 5 x 1 RE | 13,5 | 263 |
| 5 x 1,5 RE | 14,2 | 301 |
| 5 x 2,5 RE | 15,4 | 395 |
| 5 x 4 RE | 16,7 | 507 |
| 5 x 6 RE | 18,0 | 646 |
| 5 x 10 RE | 20,3 | 919 |
| 5 x 16 RE | 22,9 | 1308 |
| 5 x 25 RMC | 29,5 | 1885 |
| 5 x 35 RMC | 32,0 | 2385 |

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.