

Link do produktu: <https://tylkodlaelektryka.pl/kabel-ziemny-energetyczny-miedziany-ykyzo-3x2-5mm2-0-61kv-elektrokabel-na-metry-p-2349.html>



Kabel ziemny energetyczny miedziany YKYżo 3x2,5mm² 0,6/1kV ELEKTROKABEL na metry

Numer katalogowy	360909231
Kod producenta	T0307 YKY 3 X 2,5
Kod EAN	5907702812045

Opis produktu

Kable (K) elektroenergetyczne miedziane na napięcie znamionowe 0,6/1 kV, o izolacji polwinitowej (Y) i powłoce polwinitowej (Y).
Zalecane zastosowanie: do przesyłania energii elektrycznej, wewnątrz i na zewnątrz budynków, w kanałach kablowych oraz do układowania bezpośrednio w ziemi.

Typ: YKY

Izolacja: polwinit izolacyjny

Powłoka: polwinit izolacyjny

Norma IEC 60502-1:2004, NZ001-17

Nazwa przewodu: Kabel elektroenergetyczny o żyłach miedzianych, o izolacji polwinitowej i powłoce polwinitowej

Napięcie znamionowe: 600/1000 V

Reakcja na ogień (CPR) Eca

Norma: BBJ-98/KT - 1306

Wyróżniane żyły wg PN-HD 308 S2:2007: żyła-zielona, niebieska, brzoza

żyły: miedziane jednodrutowe klasy 1

Zastosowanie: Ogólnego zastosowania do układowania w ziemi, kanałach kablowych i liniach zewnętrznych

Dopuszczalna temperatura pracy:

" na powierzchni przewodu: max. 70°C

" żył roboczych przy zwarciu: max. 160°C

" najniższa dopuszczalna temp. kabli przy ich układowaniu bez podgrzewania: -5°C

" składowanie: max. 40°C

Po ułożeniu na stałe, praca dopuszczalna w temp. -40°C do 70°C i wilgotności względnej powietrza do 100%. Najmniejszy dopuszczalny promień zginania kabla przy układowaniu równy jest 10-krotnej średnicy zewnętrznej kabla.

Ilość drutów w żyłach: 1

Znamionowa grubość izolacji: 0,8 mm

Znamionowa grubość opony: 1,8 mm

Znamionowa grubość wyłobnienia

Obliczeniowy wymiar zewnętrzny przewodu dla żył RM/RE: 10,6 mm

Maksymalna oporność żył w temperaturze 20 °C 7,41 mΩ/km

Maksymalna oporność żył w temperaturze 70 °C 8,1 mΩ x km

Przybliżona masa przewodu 177 kg/km