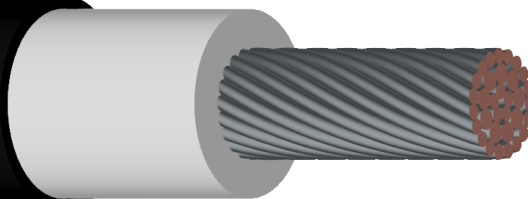




ROGUM KABLE
Sp. z o.o.

LgYcyw UV 3,6/6 kV

ROGUM KABLE SP. Z O.O.



**Przewody elektroenergetyczne do układania na stałe.
Przewody jednożyłowe o izolacji ciepłoodpornej i powłoce polwinitowej na napięcie
znamionowe 3,6/6 kV**

Zgodność z normami PN-E-90050:1987; PN-E-90054:1987

BUDOWA

Żyły Miedziane wielodrutowe, ocynowane kl.5 wg PN-EN 60228.

Izolacja Polwinit izolacyjny ciepłoodporny

Powłoka Polwinit powłokowy odporny na UV

Barwa powłoki Czarna

Barwa izolacji Naturalna

CHARAKTERYSTYKA

Napięcie znamionowe 3,6/6 kV

Napięcie probiercze 11 kV

Zakres temperatur pracy od - 40 °C do + 90 °C

**Minimalna temperatura
układania** - 5 °C

**Minimalny promień
gięcia** nie mniejszy niż: 3D

**Przykład oznaczenia
przewodu** **ROGUM KABLE sp. z o.o. LgYcyw UV 3,6/6kV 1x185mm² ID: 2081725**
przewód z żyłą miedzianą wielodrutową (L) giętką (g), o izolacji z polwinitu ciepłoodpornego (Yc)
i osłonie polwinitowej (y), wysokiego napięcia (w), odporny na UV (UV)

ZASTOSOWANIE

Przewody do układania na stałe na powierzchni i bezpośrednio w ziemi oraz w urządzeniach elektroenergetycznych w obudowach zamkniętych.

CERTYFIKAT I ATESTY

INFORMACJE DODATKOWE

na życzenie klienta istnieje możliwość:

- zmiana barwy opony
- zmiana barw izolacji
- wykonania przewodu nienormowanego o innych przekrojach
- wykonania przewodu o określonej średnicy zewnętrznej

w sprawach dotyczących szczegółowych danych technicznych prosimy o kontakt z naszym Doradcą Technicznym:
doradztwotechniczne@rogum.com.pl

NUMER KARTY

52

DATA WYDANIA

13.09.2022

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstaw do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Rogum Kable sp. z o.o.

PRZEMYSŁOWE-POLWINITOWE



BUDOWA		
Przekrój znamionowy żyły	Max średnica przewodu	Orientacyjna masa przewodu
mm ²	mm	kg/km
1,5	11,0	115
2,5	11,4	135
4	12,0	165
6	13,2	200
10	15,1	300
16	16,7	350
25	18,4	475
35	19,3	585
50	21,2	775
70	23,4	1000
95	26,4	1250
120	27,4	1500
150	29,8	1830
185	32,4	2200
240	35,1	2715

PARAMETRY	
Przekrój znamionowy żyły	Największa rezystancja żyły w temp. 20 °C
mm ²	Ω/km
1,5	13,7
2,5	8,21
4	5,09
6	3,39
10	1,95
16	1,24
25	0,795
35	0,565
50	0,393
70	0,277
95	0,210
120	0,164
150	0,132
185	0,108
240	0,0817



PARAMETRY	
Przekrój znamionowy żyły	Prąd zwarciovv 1-sekundovv
mm ²	kA
35	5
50	7,2
70	10
95	13,6
120	17,3
150	21,5
185	26,5
240	34,3