

Li2YCY-P(St)

Kable sterownicze, sygnalizacyjne oraz specjalne



INFORMACJE TECHNICZNE:

Przewód do transmisji danych z żyłami miedzianymi wielodrutowymi (Li), w izolacji polietylenowej (2Y) i w powłoce polwinitowej (Y), we wspólnym ekranie w postaci oplotu z drutów miedzianych (C), z wiązkami parowymi (P).

BUDOWA:

Żyły	miedziane wielodrutowe kl. 5, wg PN-EN 60228
Izolacja	specjalna polietylenowa PE
Kolory izolacji	oznaczenie barwne wg DIN 47100
Ośrodek	żyły skręcone w pary, na każdej parze ekran elektrostatyczny z taśmy poliestrowej pokrytej warstwą aluminium, pod każdym ekranem ułożona żyła uziemiająca o średnicy 0,4mm, ośrodek owinięty taśmą poliestrową.
Ekran wspólny	oplot z drutów miedzianych ocynowanych
Powłoka	specjalna polwinitowa, olejoodporna, nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor szary
Temperatura pracy	od -30°C do +70°C
Promień gięcia	min. promień gięcia dla połączeń ruchomych 12 x średnica kabla min. promień gięcia podczas układania na stałe 6 x średnica kabla
Zastosowanie	przewód przeznaczony do systemów transmisji danych, dostosowany do przesyłania sygnałów w warunkach wysokich wymagań odnośnie tłumienia i przesłuchów, przewód przeznaczony jest do zastosowań wewnątrz pomieszczeń, suchych i wilgotnych
Parametry techniczne	przybliżona pojemność (przy 800Hz): żyła/żyła 75pF/m przybliżona indukcyjność: 0,40 mH/km
Pakowanie	krążki, 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.



Li2YCY-P(St)		
Ilość par x przekrój znamionowy żyły (n x 2 x mm ²)	Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu (mm)	Orientacyjna masa przewodu (kg/km)
2 x 2 x 0,34	8,7	77,8
3 x 2 x 0,34	9,2	91,5
4 x 2 x 0,34	10,3	113,4
8 x 2 x 0,34	13,5	199,4
10 x 2 x 0,34	16,0	247,0
2 x 2 x 0,5	10,2	96,1
3 x 2 x 0,5	10,9	119,7
4 x 2 x 0,5	12,0	142,9
8 x 2 x 0,5	16,1	260,5
10 x 2 x 0,5	18,9	320,0

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.