

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-rg-6-triset-302-1-02-4-8-7-0-kl-a-100m-p-27572.html>

Przewód RG-6 Triset 302 1,02/4,8/7,0 kl.A+ 100m



Cena brutto	192,29 zł
Cena netto	156,33 zł
Numer katalogowy	30621
Kod producenta	E1005_100
Producent	Brak

Opis produktu

Wysokiej jakości przewód koncentryczny Tri-Shield TRISET 302 Eca przeznaczony zarówno do instalacji indywidualnych, jak i zbiorczych. Z powodzeniem może być stosowany w instalacjach naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T2, radia FM/DAB oraz systemach multiswitchowych (telewizja naziemna DVB-T2 oraz satelitarna DVB-S/S2).

Cechy wyróżniające:

- zgodny ze standardem class A+
- klasa palności Eca
- zgodny z wymaganiami rozporządzenia MTBiGM
- miedziany rdzeń 1,02 mm
- przewód o konstrukcji typu tri-shield - potrójny ekran
- niska tłumienność
- znakomite dopasowanie
- wysoka skuteczność ekranowania - w paśmie częstotliwości do 2 GHz spełnia wymóg class A++
- min. 77% pokrycia oplotem



Wysokiej jakości, potrójnie ekranowany kabel koncentryczny typu RG6 posiada żyłę wewnętrzną wykonaną z drutu miedzianego o średnicy 1,02 mm, co sprawia, że kabel posiada bardzo dobre parametry tłumiennościowe. Rdzeń ten nie ulega korozji, a przewód nie jest sztywny.

Przewód koncentryczny TRISET 302 Eca posiada 77% pokrycie opłotem gwarantujące wysoki poziom ekranowania i chroniące sygnał użyteczny przed wpływem zakłóceń zewnętrznych.

W przypadku równoległego układania wielu kabli oraz prowadzenia długich odcinków kablowych zalecane jest stosowanie przewodów z potrójnym ekranem. Skuteczne ekranowanie na długich dystansach niweluje prawdopodobieństwo powstania tzw. przesłuchów kablowych. Polegają one na indukowaniu się niepożądanych sygnałów w sąsiednich kablach. Uwidacznia się to na ekranie zakłóceniami obrazu: pikselozą i zamrażaniem scen tak jak to ma miejsce w przypadku słabego sygnału lub sygnału o niskiej jakości.

Optymalnie dobrana elastyczność płaszczka pozwala na łatwe układanie przewodu zarówno w szachtach kablowych, jak i puszkach instalacyjnych czy skrzynkach montażowych.

Kabel został wykonany z zachowaniem ostrych rygorów jakościowych, z małymi dopuszczalnymi odchyłkami od parametrów nominalnych.

Dla zabezpieczenia minimalnego promienia gięcia przewodu umieszczane w ścianach przewody powinny być układane w rurkach/peszlach.

Przewód koncentryczny Tri-Shield TRISET 302 Eca spełnia normę EN50117 w zakresie ekranowania (klasa A+) w paśmie częstotliwości 5 - 3000 MHz.

Przewód koncentryczny Tri-Shield TRISET 302 Eca jest zgodny z wymaganiami rozporządzenia Ministerstwa Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie "warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie" z dnia 22 listopada 2012 roku w zakresie okablowania przeznaczonego do instalacji RTV/SAT. Rozporządzenie MTBiGM z dnia 6 listopada 2012 r. w § 192e pkt. 4 precyzuje następujące wymagania dla przewodów koncentrycznych w instalacjach teletechnicznych budynków zbiorowego zamieszkania:

Wymagania MTBiGM		Charakterystyka TRISET 302 Eca
Kategoria RG-6 lub wyższa		Kabel TRISET 302 Eca jest kablem kategorii RG-6
Potrójny ekran: - folia aluminiowa - opłot o g ⁷⁵⁰ /c ¹ 77%		Potrójny ekran: - folia aluminiowa AL/PET/AL - opłot 77% - folia aluminiowa AL/PET
Miedziana żyła wewnętrzna o średnicy nie mniejszej niż jeden milimetr.		Żyła miedziana o średnicy 1,02mm
Klasa A	Skuteczność ekranowania 0,01-1 GHz ? 85 dB 1-2 GHz ? 75 dB 2-3 GHz ? 65 dB	Skuteczność ekranowania 0,01-1 GHz ? 105 dB 1-2 GHz ? 95 dB 2-3 GHz ? 75 dB
	Impedancja sprężeniowa < 5 m ² m	Impedancja sprężeniowa ? 2,5 m ² m

Dane techniczne

Rodzaj towaru	Przewód koncentryczny
Typ	TRISET 302 Eca

Marka		TRISSET	
Długość przewodu	m	100	
Zastosowanie		www/brzy	
Klasa kabla		RG-6	
Zgodność z Rozporządzeniem MTBGM		Tak	
Klasa CPR		Eca	
Właściwości fizyczne			
Impedancja		Ω	75
Klasa ekranowania		A+	
Impedancja transferowa T1		m/ln	< 2.5
Źyło	materiał		miedziana
	średnica	mm	1.02
Dielektryk	opiniowanie		Fizyczne
	średnica	mm	4.6
Ekran			
Ilość warstw		3	
Pierwsza folia	przełączona do dielektryka		TAK
	materiał		AL/PET/Al

Opłot	materiał		aluminium
	średnica drutu	mm	0,12
	liczba drutów	szk.	16x8
	kł. nawinięcia	stopnie	26,69
	pokrycie	%	77
Druga folia	materiał		Al/PET
Płascza	materiał		PVC
	średnica	mm	7,0
	kolor		biały
Własności elektryczne			
Rezystancja w temperaturze 20 °C		Ω/km	32,12 (okam) 21,91 (7/50)
Pojemność??		pF/m	52,5
Własności mechaniczne			
Temperatura pracy		°C	-30...+70
Temperatura układowania		°C	-10...+40
Pakowanie			
Karton	długość przewodu	m	100