

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-rg-6-triset-302-zel-1-02-4-8-7-0-250m-p-27577.html>

Przewód RG-6 Triset 302+żel 1,02/4,8/7,0 250m



Cena brutto	515,04 zł
Cena netto	418,73 zł
Numer katalogowy	30628
Kod producenta	E1008_250
Producent	Brak

Opis produktu

Wysokiej jakości przewód koncentryczny Tri-Shield TRISET 302 Fca 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). Kabel jest żelowany (zapobiega rozprzestrzenianiu się wilgoci wewnątrz przewodu) i wykonany w płaszczu PE (powłoka polietylenowa), jest zatem przeznaczony do zastosowań zewnętrznych.

Cechy wyróżniające:

- zgodny ze standardem class A+
- klasa palności Fca
- powłoka PE - kabel zewnętrzny
- kabel żelowany - zapobiega rozprzestrzenianiu się wilgoci wewnątrz przewodu
- 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 Fca posiada 77% pokrycia oplotem 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 Fca spełnia normę EN50117 w zakresie ekranowania (klasa A+) w paśmie częstotliwości 5 - 3000 MHz.

Przewód koncentryczny Tri-Shield TRISET 302 Fca 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 Fca
Kategoria RG-6 lub wyższa		Kabel TRISET 302 Fca jest kablem kategorii RG-6
Potrójny ekran: - folia aluminiowa - opłite o g ^{min} 77%		Potrójny ekran: - folia aluminiowa AL/PET/AL - opłite 77% - folia aluminiowa AL/PET
Miedziana żyła wewnętrzna o średnicy nie mniejszej niż jeden milimetr.		Żyłka miedziana o średnicy 1,02 mm
Klasa A	Skuteczność ekranowania 0,03...1 GHz: 78,5 dB 1...2 GHz: 75 dB 2...3 GHz: 76,5 dB	Skuteczność ekranowania 0,03...1 GHz: 105 dB 1...2 GHz: 99,5 dB 2...3 GHz: 77,5 dB
	Impedancja sprężeniowa < 5 mΩ/m	Impedancja sprężeniowa ? 2,5 mΩ/m

Dane techniczne

Rodzaj towaru	Przewód koncentryczny		
Typ	TRISSET 302 Fca		
Marka	TRISSET		
Zastosowanie	czew/brzozy		
Klasa kabla	RG-6		
Zgodno?? z Rozporz?dzeniem MTBGM	Tak		
Klasa CPR	Fca		
Kabel ?olowany	Tak		
W?asno?ci fizyczne			
Impedancja	?	75	
Klasa ekranowania			A+
Impedancja transferowa T1	m/m	< 2.5	
?y?a	materia?		mediana
	?rednica	mm	1.02
Dielektryk	spienienie		Fizyczne
	?rednica	mm	4.6
Ekran			
Ilo?? wantr	3		

Pierwsza folia	przyklejona do dielektryka		TAK
	materia?		Al/PET/Al
Opłot	materia?		aluminium
	średnica drutu	mm	0,12
	liczba drutów	szk.	16x8
	kłm nawinięcia	stopnie	26,69
	pokrycie	%	77
Druga folia	materia?		Al/PET
Płaszcz	materia?		PE
	średnica	mm	7,0
	kolor		czarny
Właściwości elektryczne			
Rezystancja w temperaturze 20 °C		Ω/km	32,12 (okres) 21,91 (1/30)
Pojemność??		pF/m	52,5
Właściwości mechaniczne			
Temperatura pracy		°C	-30...+70
Temperatura okładania		°C	-10...+40
Pakowanie			

