

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-rg-6-triset-302-dca-1-02-4-8-7-0-500m-p-27575.html>

Przewód RG-6 Triset 302 Dca 1,02/4,8/7,0 500m



Cena brutto	1 085,07 zł
Cena netto	882,17 zł
Numer katalogowy	30624
Kod producenta	E1006_500
Producent	Brak

Opis produktu

Wysokiej jakości przewód koncentryczny Tri-Shield TRISET 302 Dca przeznaczony zarówno do instalacji indywidualnych jak i zbiorczych. Kabel wykonany w płaszczu LSZH (LS0H) - izolacja bezhalogenowa, stosowany tam, gdzie potrzebne jest większe bezpieczeństwo na wypadek pożaru (budynki mieszkalne wysokie i wysokościowe, użyteczności publicznej). 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).

zgodny ze standardem class A+

- klasa palności Dca-s2, d1, a1
- zgodny z wymaganiami rozporządzenia MTBiGM
- miedziany rdzeń 1,02 mm
- przewód o konstrukcji typu tri-shield - potrójny ekran
- wykonany w płaszczu LSZH (LS0H) - izolacja bezhalogenowa
- 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 Dca 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 Dca spełnia normę EN50117 w zakresie ekranowania (klasa A+) w paśmie częstotliwości 5 - 3000 MHz.

Przewód koncentryczny Tri-Shield TRISET 302 Dca 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 Dca
Kategoria RG-6 kab wyłwa		Kabel TRISET 302 Dca jest kablem kategorii RG-6
Podwójny ekran: - folia aluminiowa - opłite o głwłwłwa 77%		Potrójny ekran: - folia aluminiowa AL/PET/AL - opłite 77% - folia aluminiowa AL/PET
Miedziana żyła wewnętrzna o średnicy nie mniejszej niż jeden milimetr.		Żyłw miedziana o średnicy 1,02mm
Klasa A	Skuteczność ekranowania 0,03...1 GHz 785 dB 1...2 GHz 775 dB 2...3 GHz 765 dB	Skuteczność ekranowania 0,03...1 GHz 7 105 dB 1...2 GHz 7 95 dB 2...3 GHz 7 75 dB
	Impedancja sprężeniowa < 5 młm	Impedancja sprężeniowa 7 2,5 młm

Dane techniczne

Rodzaj towaru	Przewód koncentryczny
---------------	-----------------------

Typ		TRISET 302 Dca	
Marka		TRISET	
Długość przewodu	m	500	
Zastosowanie		wewnętrzny	
Klasa kabla		RG-6	
Zgodność z Rozporządzeniem MTBGM		Tak	
Klasa CPR		Dca	
Właściwości fizyczne			
Impedancja		Ω	75
Klasa ekranowania		A+	
Impedancja transferowa T1		mΩ/m	≤ 2.5
Źyło	materialność	miedziana	
	średnica	mm	1.02
Dielektryk	opisanie	Fizyczne	
	średnica	mm	4.6
Ekran			
Ilość warstw		3	
Porowata folia	przyklejona do dielektryka	TAK	

	materiał		Al/PET/Al
Opłot	materiał		aluminium
	średnica drutu	mm	0,12
	liczba drutów	szk.	16x8
	kąt nawinięcia	stopnie	26,69
	pokrycie	%	77
Druga folia	materiał		Al/PET
Płaneczka	materiał		LSZH
	średnica	mm	7,0
	kolor		biały
Właściwości elektryczne			
Rezystancja w temperaturze 20 °C		Ω/km	32,12 (okam) 21,91 (7y/ta)
Pojemność??		pF/m	52,5
Właściwości mechaniczne			
Temperatura pracy		°C	-30...+70
Temperatura okładania		°C	-10...+40
Pakowanie			
Szpula	średnica	mm	770

	szerokość	mm	300
	długość przewodu	m	500