

Karta produktu:

**Kabel koncentryczny 75ohm RG6 tc'680CCS Trishield
1,02/4,7/6,9mm CCS (opłot Al 80%) biały antenowy
wewnętrzny ELPIO**

TC'EQ



Producent:	TC'EQ
Symbol:	06.2030
Kod producenta:	2911
Kod EAN:	5905954929023

Opis produktu

Kabel koncentryczny budynkowy (RG6) tc'6 Trishield (potrójnie ekranowany) uznanej na rynku marki tc'eq, stosowany przez wielu instalatorów i operatorów telewizji kablowych. Przeznaczony do instalacji indywidualnych i zbiorczych. Kabel tc'6 Trishield jest nowoczesnym kablem o impedancji 75 Ω charakteryzuje się bardzo dobrymi parametrami elektrycznymi i mechanicznymi. Jego dielektryk wykonano nowoczesną metodą spieniania fizycznego. Kabel posiada Opinię Techniczną Państwowego Instytutu Łączności w Warszawie, którą udostępniamy na życzenie.

Charakterystyka:

- żyła: 1,02 mm $\pm$ 1% CCS
- dielektryk: spieniony fizycznie PE 4.7 $\pm$ 0,15mm
- ekran:
 - 1 warstwa: folia Al/PET, klejona do wewnętrznego dielektryka
 - 2 warstwa: 64x0,16mm, 80% pokrycia
 - 3 warstwa: folia aluminiowana, dwustronnie laminowana
- płaszcz zewnętrzny: biały PVC 6,9 $\pm$ 0,1mm
- minimalny promień gięcia: 40mm

Parametry elektryczne:

- skuteczność ekranowania: 5Mhz~30MHZ: $\leq$ 2,5m Ω /m; 30Mhz~1000Mhz: $\geq$ 85dB, klasa A
- pojemność kabla: wartość badana: 54+-3 pF/m
- rezystencja DC żyły wewnętrznej 102 Ω /km
- rezystencja DC ekranowania: 22,8 Ω /km
- rezystencja DV pętli: 124,8 Ω /k
- impedancja charakterystyczna: 75 Ω

Tłumienność kabla [dB/100m]*:

- 5 MHz 1,88
- 55 MHz 5,23
- 83 MHz 6,37
- 211 MHz 9,90
- 250 MHz 10,75
- 300 MHz 11,57
- 450 MHz 14,36
- 600 MHz 16,65
- 865 MHz 19,92

- 1000 MHz 21,32

*Dane pochodzą z karty katalogowej i mogą delikatnie różnić się między poszczególnymi kablami, prosimy traktować je poglądowo.

Pytania i odpowiedzi

Czy mogę zastosować kabel biały PVC na zewnątrz, na dachu?

Kable białe w izolacji PVC przeznaczone są tylko i wyłącznie do zastosowań wewnętrznych. Do stosowania zewnętrznego stosujemy specjalnie uszczelniane kable w kolorze czarnym i izolacji PE. Doskonałym wyborem będzie [przewód koncentryczny](#) do stosowania zewnętrznego marki Technokabel, który znajdują Państwo w naszej ofercie.

Specyfikacja	
Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)	przed 13.12.2024
Dielektryk	polietylen piankowy
Ekranowanie	3-warstwowe
Impedancja	75 Ω
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Eca
Kolor powłoki	biały
Kształt kabla	okrągły
Marka	TC'EQ
Powłoka	polwinit PVC
Promień gięcia	40 mm
Przybliżona waga	12kg/305m
Rdzeń	miedź (Cu)
Średnica dielektryka	4,7 mm
Średnica rdzenia	1,02 mm
Średnica zewnętrzna	6,9 mm