

Karta produktu:

## Przewód antenowy 75ohm TC6 Trishield 1,02/4,7/6,9 CCS ekran 80% biały tc'eq

TC'EQ



|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Producent:</b>      | TC'EQ         |
| <b>Symbol:</b>         | 06.2030       |
| <b>Kod producenta:</b> | 2911          |
| <b>Kod EAN:</b>        | 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  $\Omega$  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 $\Omega$ /m; 30Mhz~1000Mhz:  $\geq$  85dB, klasa A
- pojemność kabla: wartość badana: 54+-3 pF/m
- rezystencja DC żyły wewnętrznej 102 $\Omega$ /km
- rezystencja DC ekranowania: 22,8  $\Omega$ /km
- rezystencja DV pętli: 124,8  $\Omega$ /k
- impedancja charakterystyczna: 75 $\Omega$

### 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

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>Dielektryk</b>                           | polietylen piankowy |
| <b>Ekranowanie</b>                          | 3-warstwowe         |
| <b>Impedancja</b>                           | 75 $\Omega$         |
| <b>Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)</b> | Eca                 |
| <b>Kolor powłoki</b>                        | biały               |
| <b>Kształt kabla</b>                        | okrągły             |
| <b>Marka</b>                                | TC'EQ               |
| <b>Powłoka</b>                              | polwinit PVC        |
| <b>Promień gięcia</b>                       | 40 mm               |
| <b>Przybliżona waga</b>                     | 12kg/305m           |
| <b>Rdzeń</b>                                | miedź (Cu)          |
| <b>Średnica dielektryka</b>                 | 4,7 mm              |
| <b>Średnica rdzenia</b>                     | 1,02 mm             |
| <b>Średnica zewnętrzna</b>                  | 6,9 mm              |