

Karta produktu:

Kabel koncentryczny 75ohm TRISET PLUS Tri-Shield 1,13/4,8/6,85mm Cu (oplot Al 81%) antenowy wewnętrzny Dca bezhalogenowy LSOH biały Triset

TRISSET



Marka:	TRISSET
Symbol:	06.0113
Kod producenta:	E1016
Kod EAN:	5905954934195

Opis

Przewód antenowy Dca LSZH Cu Dca 110dB

TRISSET PLUS E1016_100

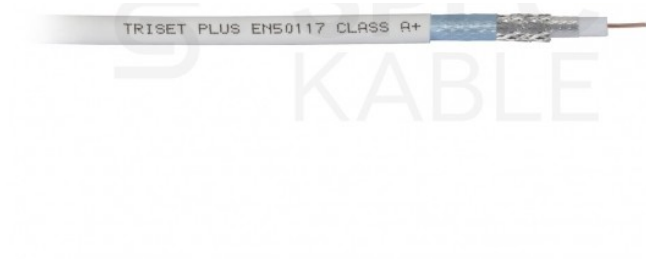
Wysokiej jakości przewód koncentryczny TRISET PLUS E1016_100 dedykowany zarówno do instalacji indywidualnych jak i zbiorczych. Kabel wykonany w **płaszczu LSZH (LSOH)** - izolacja bezhalogenowa, stosowany tam, gdzie potrzebne jest **większe bezpieczeństwo na wypadek pożaru** (budynki mieszkalne wysokie i wysokościowe, użyteczności publicznej). Z powodzeniem może być stosowany w **instalacjach naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T/T2, radiu FM/DAB oraz systemach multiswitchowych** (telewizja naziemna DVB-T oraz satelitarna DVB-S/S2).

Żyłą wewnętrzną wykonaną z **drutu miedzianego o średnicy 1,13 mm** oraz **potrójny ekran** - pierwsza folia Al/PET/SY przyklejona do dielektryka + opłot 81% + druga folia Al/PET przyklejona do płaszcza.



Dane techniczne:

- Rodzaj towaru **Przewód koncentryczny**
- Typ **TRISSET PLUS**
- Marka **TRISSET**
- Zastosowanie **Wewnętrzny**
- Klasa kabla **RG-6**
- Zgodność z Rozporządzeniem MTBiGM **Tak**
- Klasa CPR **Dca**



- Kabel żelowany **Nie**

Cechy wyróżniające:

- Zgodny ze standardem class A+,
- Klasa reakcji na ogień zgodna z CPR - Dca-s2, d1, a1
- Zgodny z wymaganiami rozporządzenia MTBiGM,
- Wykonany w płaszczu LSZH (LS0H) - izolacja bezhalogenowa
- Potrójny ekran - pierwsza folia Al/PET/SY przyklejona do dielektryka + opłot 81% + druga folia Al/PET przyklejona do płaszcza
- Spełnia wymogi normy na przyspieszone starzenie IEC68-2 część 3,
- Miedziany rdzeń 1,13 mm,
- Niska tłumienność,
- Znakomite dopasowanie,
- Wysoka skuteczność ekranowania - w większości zakresu spełnia wymóg class A++,
- 81% pokrycie opłotem



Budowa przewodu:

1. LSZH $\varnothing$ 6,85mm
2. Al/PET
3. Al 81%
4. Al/PET/SY
5. $\varnothing$ 4,8mm
6. Cu $\varnothing$ 1,13mm

Własności fizyczne:

- Impedancja **75 Ω**
- Klasa ekranowania **A+**
- Impedancja transferowa TI **<1,2 m Ω /m**

Żył:

- Materiał: **Miedziana**
- Średnica: **1,13mm**

Dielektryk:

- Spienienie: **Fizyczne**
- Średnica: **4,8mm**

Ekran

- Ilość warstw: **3**

Pierwsza folia

- Przyklejona do dielektryka: **TAK**
- Materiał: **Al/PET/SY**
- Wymiary: **40/12/30 μ m**
- Całkowita grubość: **85 μ m**



Oplot

- Materiał: **Aluminium**
- Średnica drutu: **0,12mm**
- Ilość drutów: **24x6 szt.**
- Kąt nawinięcia: **18,13stopnie**
- Pokrycie: **81%**

Druga folia

- Przyklejona do płaszcza: **Tak**
- Materiał: **Al/PET**
- Całkowita grubość: **25µm**

Płaszcz

- Materiał: **LSZH**
- Grubość: **0,64mm**
- Średnica: **6,85mm**
- Kolor: **Biały (RAL 9010)**

Własności elektryczne

- Rezystancja w temperaturze 20 °C: **16,85 Ω/km**
- Pojemność: **52 pF/m**
- Współczynnik skrócenia fali: **84%**

Własności mechaniczne

- Temperatura pracy: **-30...+70 °C**
- Temperatura układania: **-5...+40 °C**
- Minimalny promień gięcia: **70 (jednokrotnie) 140 (wielokrotnie)mm**

Specyfikacja

Bezhalogenowy [LSOH]	tak
Dielektryk	polietylen piankowy
Ekranowanie	tak
Impedancja	75 Ω
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Dca
Kolor powłoki	biały
Kształt kabla	okrągły
Marka	TRISSET
Powłoka	bezhalogenowa LSZH
Rdzeń	miedź (Cu)
Średnica dielektryka	4,8 mm
Średnica rdzenia	1,13 mm
Średnica zewnętrzna	6,85 mm