

DEKLARACJA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Przewód koncentryczny 75 Om TRISET PLUS 1,13/4,8/6,85

DIPOL Spółka Jawna
31-587 Kraków ul. Ciepłownicza 40

deklaruje, że następujący produkt:

Produkt: TRISET PLUS

Model: E1016

spełnia normę EN50117 i jest zgodny ze standardem klasy A+ w całym paśmie transmisyjnym w przedziale częstotliwości 5-3000 MHz.

Wyżej wymieniony produkt 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 dedykowanego 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		Charakterystyka TRISET PLUS
Kategoria RG-6 lub wyższa		Kable z rodziny Triset są kablami kategorii RG-6 o podwyższonych parametrach
Podwójny ekran: folia aluminiowa + opłot o gęstości > 77%		Potrójny ekran: pierwsza folia Al/PET/SY przyklejona do dielektryka + opłot 81% + druga folia Al/PET przyklejona do płaszczka
Miedziana żyła wewnętrzna o średnicy nie mniejszej niż jeden milimetr.		Żyła miedziana o średnicy 1,13 mm
Klasa A	Skuteczność ekranowania 0,03...1 GHz \geq 85 dB 1...2 GHz \geq 75 dB 2...3 GHz \geq 65 dB	Skuteczność ekranowania 0,03...1 GHz \geq 97 dB 1...2 GHz \geq 97 dB 2...3 GHz \geq 93 dB
	Impedancja sprzężeniowa < 5 m Ω /m	Impedancja sprzężeniowa < 1,2 m Ω /m

Kierownik Działu Technicznego

Lukasz Bukowski

mgr inż. Łukasz Bukowski

TRISSET PLUS wykonany w płaszczu LSZH (LS0H) - izolacja bezhalogenowa.
 Klasa reakcji na ogień zgodna z CPR - Dca-s2, d1, a1

Klasyfikacja	Parametr	Wymagania	Charakterystyka TRISSET PLUS
Klasa reakcji na ogień: Dca	FIGRA [W/s]	≤ 1300	324
	THR [MJ]	≤ 70	15
	maxHRR [kW]	≤ 400	65
Wydzielanie dymu: s2	SPR [m ² /s]	$\leq 1,5$	0,11
	TSP [m ²]	≤ 400	28,7
Płonące krople: d1	brak płonących kropeł	dłużej niż 10 s w ciągu 1200 s	> 10 s
Korozyjność: a1	Kwasowość [pH]	> 4,3	5,2
	Przewodność [μ S/mm]	< 2,5	0,25

FIGRA - współczynnik szybkości rozprzestrzeniania się płomienia

THR - całkowita ilość wydzielonego ciepła

maxHRR - współczynnik szybkości wydzielania się ciepła

SPR - szybkość wytwarzania dymów

TSP - całkowita produkcja dymów


DIPOL
 Gólaszewski, Gwizdała,
 Waśniowski Spółka Jawna
 31-587 Kraków, ul. Ciepłownicza 40
 NIP: 6780101049

Kierownik Działu Technicznego

Łukasz Bukowski

mgr inż. Łukasz Bukowski