



Kabel instalacyjny RG6 (Cu) 77% żelowany PE

COAX113 Outdoor

**Zastosowanie**

Kabel instalacyjny używany w profesjonalnych sieciach rozprawiających sygnał TV, jak również jako kabel antenowy dla systemów odbioru naziemnego i satelitarnego. Może być układany bezpośrednio w ziemi, rurach i kanałach telekomunikacyjnych.

Konstrukcja

		<u>Średnica</u>
Przewodnik wewnętrzny	drut miedziany [Cu]	∅ 1.13 ± 0.01 mm
Dielektryk	fizycznie spieniona pianka PE, kolor naturalny	∅ 4.80 ± 0.13 mm
Przewodnik zewnętrzny		
Folia wewnętrzna	folia aluminiowana [AL-PET] klejona do dielektryka	
Ekran zewnętrzny	oplot z drutu aluminiowego, pokrycie optyczne 77%	
Folia zewnętrzna	folia aluminiowana [AL-PET-AL]	
Płaszcz	PE żelowany	∅ 7.11 ± 0.20 mm

Parametry elektryczne przy 20 °C

Impedancja właściwa	Ω	75 ± 2
Tłumienie przy		
5 MHz	dB/100m	1.3
50 MHz	dB/100m	4.1
100 MHz	dB/100m	5.6
200 MHz	dB/100m	8.2
400 MHz	dB/100m	11.8
862 MHz	dB/100m	17.1
950 MHz	dB/100m	18.5
1350 MHz	dB/100m	21.8
1750 MHz	dB/100m	25.2
2150 MHz	dB/100m	28.3
2550 MHz	dB/100m	30.9
3000 MHz	dB/100m	33.6
Skuteczność ekranowa	dB	> 105
Współczynnik propagacji	%	85
Rezystancja DC		
Przewodnik wewnętrzny	Ω/km	19
Przewodnik zewnętrzny	Ω/km	24
Tłumienie odbić		
5 - 30 MHz	dB	> 30
30 - 470 MHz	dB	> 28
470 - 862 MHz	dB	> 26
862 - 2150 MHz	dB	> 23
Pojemność falowa	pF/m	52
Standard europejski		EN 50117-6

Dane techniczne

Kod produktu	Typ kabla	Standardowa długość [m]	Wymiary opakowania wysokość [cm] szerokość [cm] głębokość [cm]	Promień gięcia [mm]
COAX113 Outdoor	Kabel koncentryczny RG6 miedz (Cu) 77% żelowany PE czarny	100, 250	27x41x41	37

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian

