



## Kabel koncentryczny CXT-1, 17VAtC.A Euroklasa Eca

Kabel koncentryczny RG-6 z żyłą ze stali miedzianej i aluminiowym oplotem (CCS/Al). Doskonałe pokrycie oplotu (77%). Kabel 17VAtC.A, podwójne ekranowanie, osłona zewnętrzna: PVC.

<b>Nr Kat.</b>	2127
<b>Nr log.</b>	CXT1
<b>EAN13</b>	8424450137598

### Inne funkcje

<b>Kolor</b>	Biały
<b>Długość</b>	100,00 m

### Opakowanie

<b>Rolka</b>	100 m
<b>Pudełko</b>	500 m
<b>Paleta</b>	6000 m

### Dane fizyczne

<b>Waga netto</b>	47,00 g
<b>Waga brutto</b>	47,00 g
<b>Szerokość</b>	6,00 mm
<b>Wysokość</b>	1.000,00 mm
<b>Głębokość</b>	6,00 mm
<b>Główna waga produktu</b>	36,00 g

### Cechy wyróżniające

- Przewód wewnętrzny (żyła) wykonany ze stali miedzianej, aluminiowy oplot
- Euroklasa Eca

## Ogólna charakterystyka

---

- Osłona zewnętrzna PVC, kolor biały
- Typowa impedancja: 75 Ohm
- Opakowanie: dostępne rolki o różnych długościach

## Dowiedz się więcej

---

### Podwójnie ekranowany kabel koncentryczny klasy A

Konstrukcja tych kabli z aluminiowym oplotem o wysokim stopniu krycia w połączeniu z aluminiowo-poliestrową folią wewnętrzną zapewnia podwójną warstwę ochronną. Właściwości te umożliwiają osiągnięcie doskonałych poziomów tłumienia ekranowania (SA), przekraczając tym samym wartości wskazane dla klasy A:

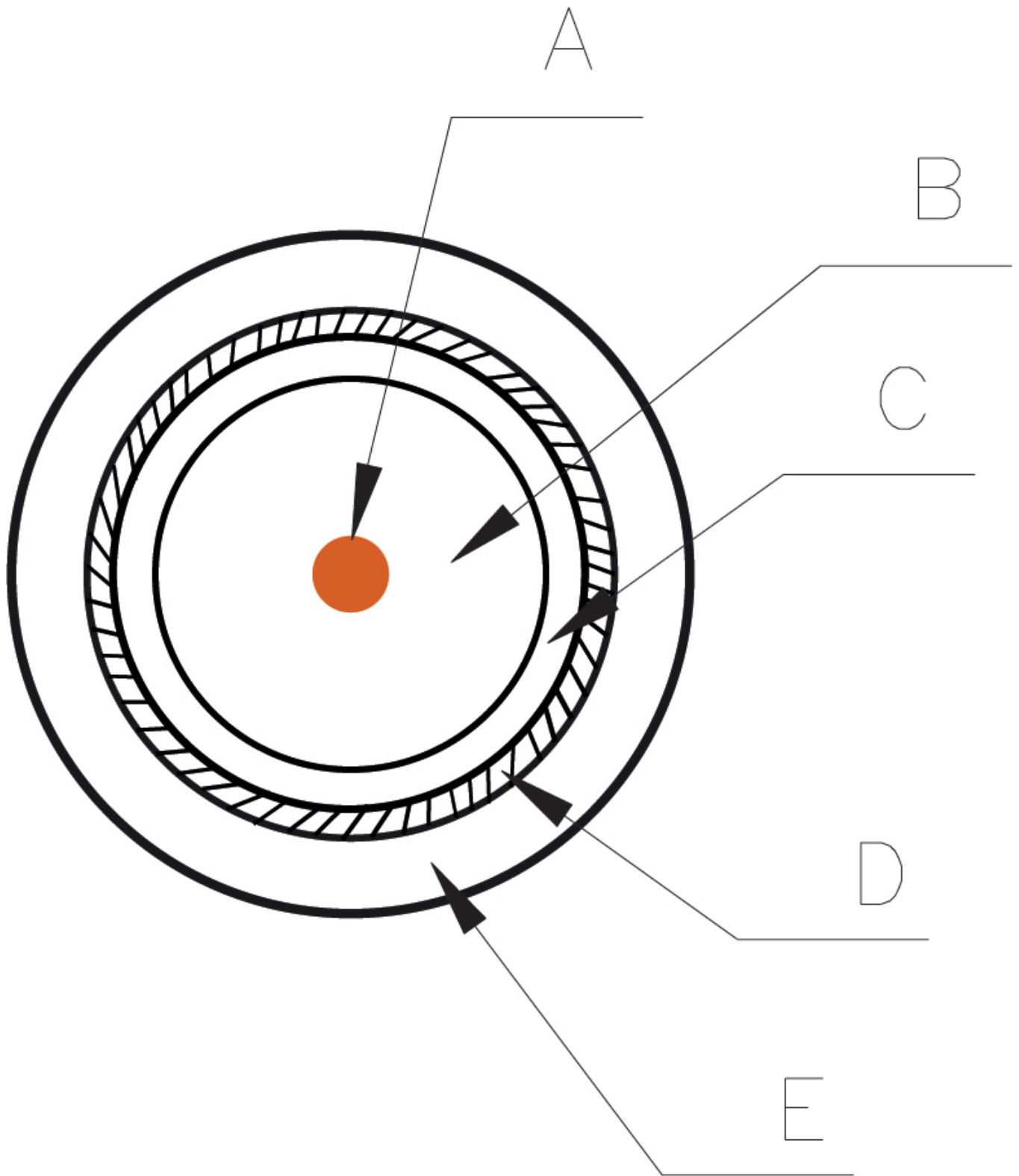
- 30 - 1000 MHz => SA > 85 dB
- 1000 - 2000 MHz => SA > 75 dB
- 2000 - 3000 MHz => SA > 65 dB

## Szczegóły montażu

---

### SZCZEGÓŁY PRZEKROJU KABLA

- A**-Żyła wewnętrzna
- B**-Dielektryk
- C**-Folia ekranująca
- D**-Oplot
- E**-Powłoka zewnętrzna



## Specyfikacje techniczne : Ref. 2127

Model		CXT-1																			
Rodzaj kabla		RG-6																			
Standard		EN 50117-9-2																			
Euroklasa		Eca																			
Klasa		A																			
Średnica Żyła wewnętrzna	mm	1																			
Tworzywo Żyła wewnętrzna		Stal miedziowana (CCS)																			
Rezyst. Żyła wewnętrzna	$\Omega/\text{km}$	< 105																			
Średnica Dielektryk	mm	4,7																			
Tworzywo Dielektryk		Polietylen Ekspandowany (PEE)																			
Kolor Dielektryk		Biały RAL 9003																			
Folia ekranująca		Aluminium + Poliester																			
Tworzywo Oplot		Aluminium																			
Wymiary Oplot: liczba grup (Nc)		16																			
Wymiary Oplot: liczba drutów w grupie (Ns)		8																			
Wymiary Oplot: Średnica drutu ( $\emptyset$ )	mm	0,12																			
Rezyst. Oplot	$\Omega/\text{km}$	< 30																			
Pokrycie Oplot	%	77																			
Druga folia ekranująca		Nie																			
Druga folia ekranująca przyklejona do dielektryka		Nie																			
Żel		Nie																			
Folia antymigracyjna		Nie																			
Średnica Powłoka zewnętrzna	mm	6,7																			
Tworzywo Powłoka zewnętrzna		PVC																			
Min. kąt zgięcia	mm	33																			
Skuteczność ekranowania 1GHz	dB	> 85																			
Spark Test	Vac	3000																			
Pojemność	pF/m	54																			
Impedancja	$\Omega$	75																			
Prędkość propagacji	%	82																			
Temperatura pracy	$^{\circ}\text{C}$	-30 ... 70																			
Częstotliwość		5 MHz	47 MHz	54 MHz	90 MHz	200 MHz	500 MHz	698 MHz	800 MHz	862 MHz	950 MHz	1000 MHz	1220 MHz	1350 MHz	1750 MHz	2050 MHz	2150 MHz	2200 MHz	2300 MHz	2400 MHz	3000 MHz
Tłumienność (typ.)	dB/m	0,03	0,05	0,05	0,06	0,09	0,15	0,16	0,17	0,19	0,2	0,21	0,24	0,25	0,29	0,31	0,32	0,35	0,36	0,36	0,39
Straty odbiciowe (min.)	dB	20	20	20	20	20	18	18	18	18	18	18	16	16	16	15	15	15	15	15	15