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



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

Nr Kat.	212703
Nr log.	CXT1/250
EAN13	8424450137628

Inne funkcje	
Kolor	Biały
Długość	250,00 m

Opakowanie	
Rolka	250 m
Paleta	7500 m

Dane fizyczne	
Waga netto	44,00 g
Objętość brutto	0,08 dm³
Waga brutto	44,00 g
Szerokość	6,00 mm
Wysokość	1.000,00 mm
Głębokość	6,00 mm
Główna waga produktu	39,00 g

Cechy wyróżniające

- Przewód wewnętrzny (żyła) wykonany ze stali miedziowanej, aluminiowy oplot
- Euroklasa Eca
- Osłona zewnętrzna PVC, kolor biały, do użytku wewnętrznego
- Typowa impedancja: 75 Ohm
- Opakowanie: dostępne rolki o różnych długościach

Dowiedz się więcej

Podwójnie ekranowany kabel koncentryczny klasy A

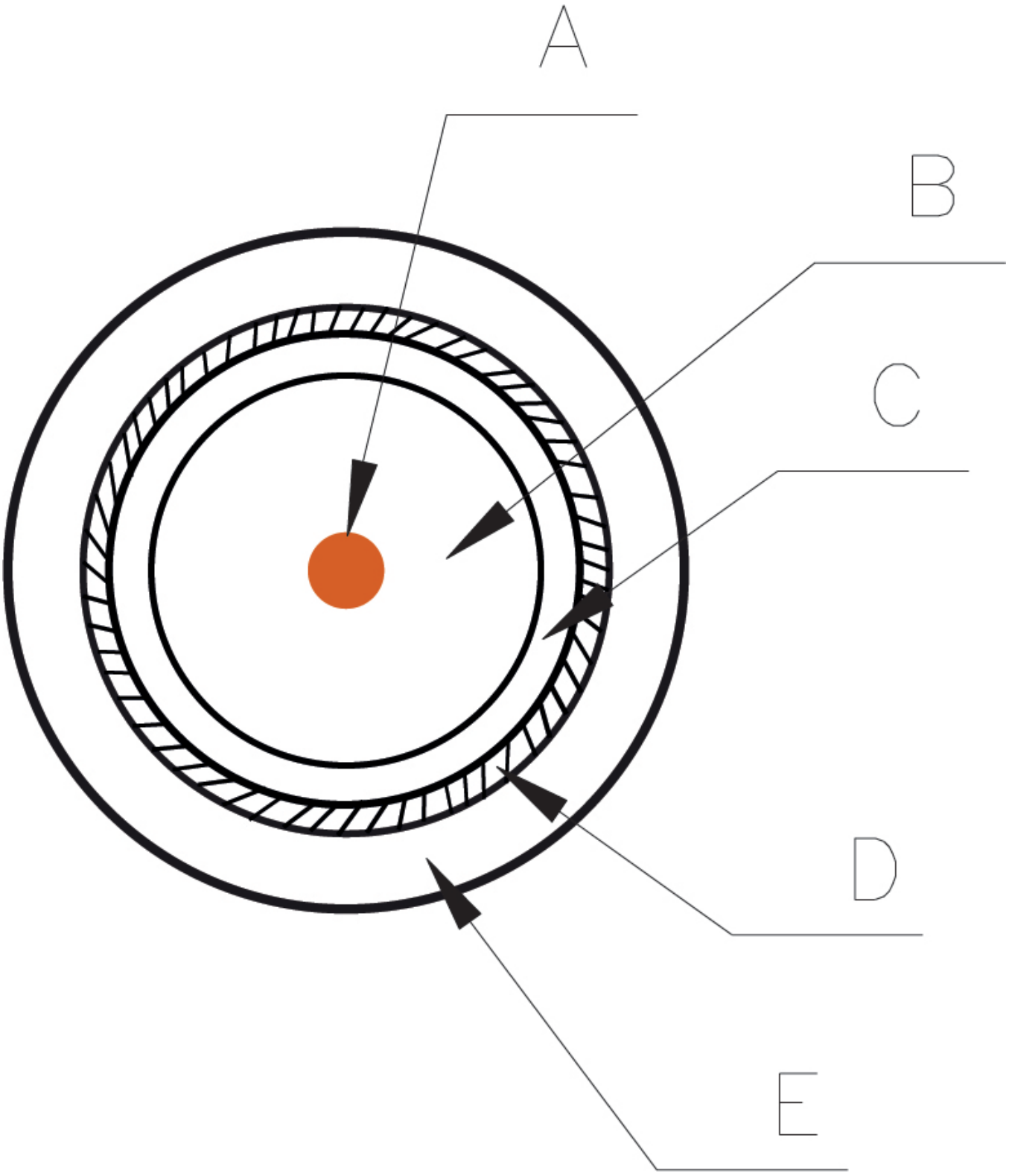
Konstrukcja tych kabli z aluminiowym oplotem o wysokim stopniu krycia w połączeniu z aluminiowo-poliestrową folią wewnętrzną zapewnia podwójną warstwę ochronną. Właściwości te umożliwiają osiągnięcie doskonałych poziomów tłumienia ekranowania (SA), przekraczając tym samym wartości wskazane dla klasy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


A
B
C
D
E

Specyfikacje techniczne : Ref. 212703

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	Ohm/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 grupi (Ns)		8
Wymiary Oplot: Średnica drutu (Ø)	mm	0,12
Rezyst. Oplot	Ohm/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	> 75
Spark Test	Vac	3000
Pojemność	pF/m	54
Impedancja	Ω	75
Prędkość propagacji	%	82
Temperatura pracy	°C	-30 ... 70
Tłumienność 5MHz	dB/m	0,03
Tłumienność 47MHz	dB/m	0,05
Tłumienność 54MHz	dB/m	0,05
Tłumienność 90MHz	dB/m	0,06
Tłumienność 200MHz	dB/m	0,09
Tłumienność 500MHz	dB/m	0,15
Tłumienność 698MHz	dB/m	0,16
Tłumienność 800MHz	dB/m	0,17
Tłumienność 862MHz	dB/m	0,19
Tłumienność 950MHz	dB/m	0,2
Tłumienność 1000MHz	dB/m	0,21
Tłumienność 1220MHz	dB/m	0,24
Tłumienność 1350MHz	dB/m	0,25
Tłumienność 1750MHz	dB/m	0,29
Tłumienność 2050MHz	dB/m	0,31
Tłumienność 2150MHz	dB/m	0,32
Tłumienność 2200MHz	dB/m	0,35
Tłumienność 2300MHz	dB/m	0,36
Tłumienność 2400MHz	dB/m	0,36
Tłumienność 3000MHz	dB/m	0,39
Straty odbiciowe 5MHz	dB	20
Straty odbiciowe 47MHz	dB	20
Straty odbiciowe 54MHz	dB	20
Straty odbiciowe 90MHz	dB	20
Straty odbiciowe 200MHz	dB	20
Straty odbiciowe 500MHz	dB	18
Straty odbiciowe 698MHz	dB	18
Straty odbiciowe 800MHz	dB	18
Straty odbiciowe 862MHz	dB	18
Straty odbiciowe 950MHz	dB	18
Straty odbiciowe 1000MHz	dB	18
Straty odbiciowe 1220MHz	dB	16
Straty odbiciowe 1350MHz	dB	16
Straty odbiciowe 1750MHz	dB	16
Straty odbiciowe 2050MHz	dB	15
Straty odbiciowe 2150MHz	dB	15
Straty odbiciowe 2200MHz	dB	15
Straty odbiciowe 2300MHz	dB	15
Straty odbiciowe 2400MHz	dB	15
Straty odbiciowe 3000MHz	dB	15