Câble coaxial CXT-1, 17VAtC.A Euroclasse Eca



Câble coaxial RG-6 composé d'une âme en acier cuivré et d'une tresse en aluminium (CCS/Al), avec une excellente couverture de tresse (77%). Câble 17VAtC.A, de type double blindage avec une gaine en Polychlorure de vinyle (PVC).

Réf.	2127
Réf. Logique	CXT1
EAN13	8424450137598

Autres caractéristiques	
Couleur	Blanc
Longueur	100,00 m

Emballage	
Bobine	100 m
Boîte	500 m
Palette	6000 m

Données physiques	
Poids net	36,00 g
Volume brut	0,12 dm³
Poids brut	36,00 g
Largeur	6,00 mm
Hauteur	1.000,00 mm
Profondeur	6,00 mm
Poids du produit principal	36,00 g

Vous aimerez

- Conducteur intérieur acier cuivré et tresse aluminium
- Euroclasse Eca
- Gaine extérieure en PVC de couleur blanche, pour usage intérieur
- Impédance caractéristique de 75 ohm
- Disponible en bobines de différentes longueurs

Découvrir

Câble coaxial double blindage classe A

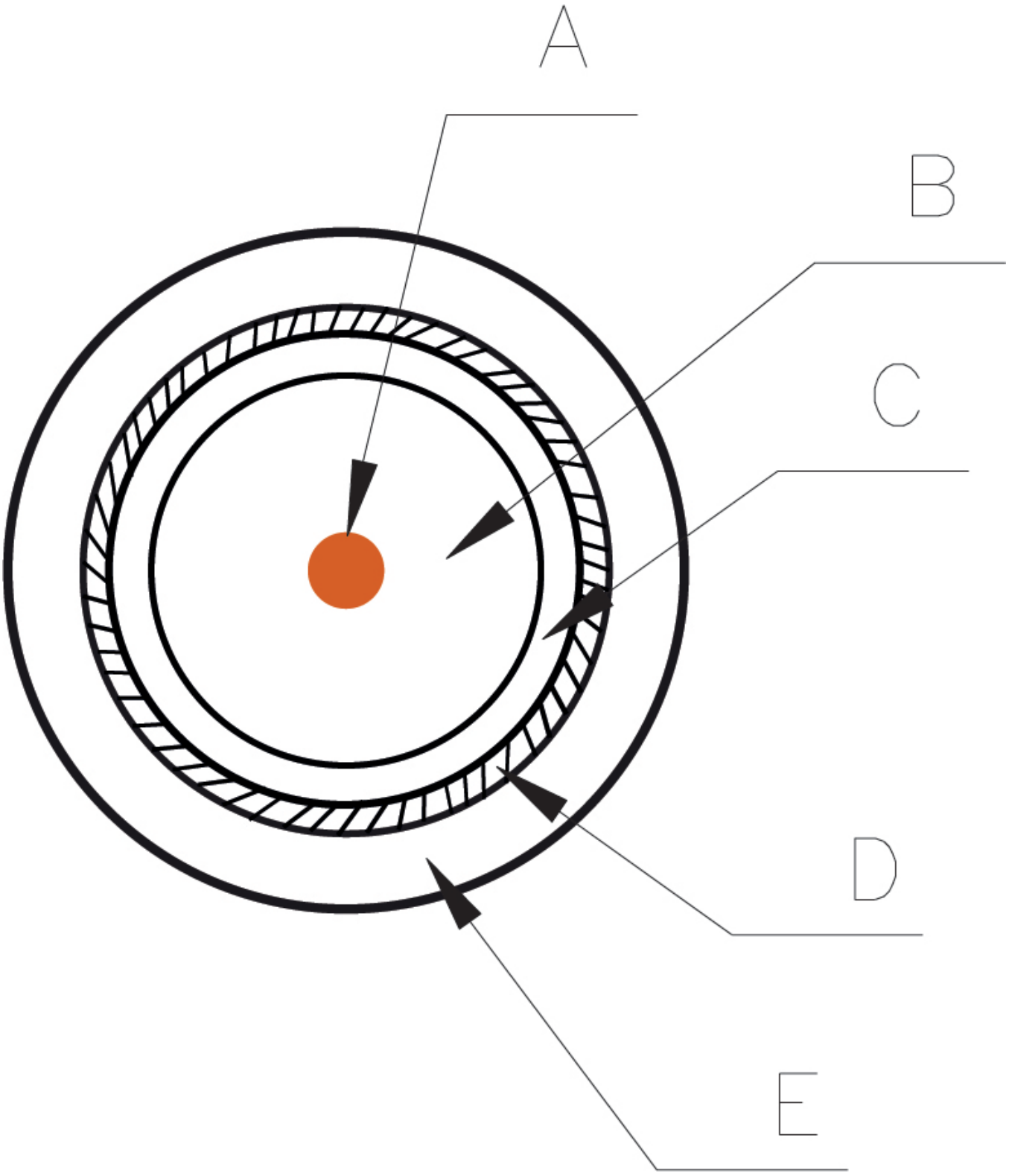
La structure de ces câbles coaxiaux avec une tresse en aluminium à haute couverture, ainsi qu'une feuille superposée en aluminium et polyester, fournit un double blindage. Ces propriétés structurelles permettent d'atteindre les niveaux exceptionnels d'atténuation du blindage (SA) définis par la classe A:

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

Détails du montage

DÉTAIL DE LA SECTION DE CÂBLE

A-Âme
B-Diélectrique
C-Couche de blindage
D-Tresse
E-Gaîne extérieure


A
B
C
D
E

Televes®

Caractéristiques techniques : Ref. 2127

Modèle		CXT-1
Type de câble		RG-6
Standard		EN 50117-9-2
Euroclasse		Eca
Classe		A
Diamètre Âme	mm	1
Matière Âme		Acier cuivré (CCS)
Résistance Âme	Ohm/km	< 105
Diamètre Diélectrique	mm	4,7
Matière Diélectrique		Polyethylène expansé (PEE)
Couleur Diélectrique		Blanche RAL 9003
Feuillard		Aluminium + Polyester
Matière Tresse		Aluminium
Dimensions Tresse: Nombre de groupes (Nc)		16
Dimensions Tresse: Nombre de brins par groupe (Ns)		8
Dimensions Tresse: Diamètre du brin (Ø)	mm	0,12
Résistance Tresse	Ohm/km	< 30
Couverture Tresse	%	77
2eme Film blindage		Non
2eme feuillard blindage collée au diélectrique		Non
Gel de protection		Non
Film antimigration		Non
Diamètre Gaîne extérieure	mm	6,7
Matière Gaîne extérieure		PVC
Rayon de courbure minimal	mm	33
Blindage 1GHz	dB	> 85
Test d'étincelle	Vac	3000
Capacité	pF/m	54
Impédance	Ω	75
Vitesse de propagation	%	82
Température de fonctionnement	°C	-30 ... 70
Atténuation 5MHz	dB/m	0,03
Atténuation 47MHz	dB/m	0,05
Atténuation 54MHz	dB/m	0,05
Atténuation 90MHz	dB/m	0,06
Atténuation 200MHz	dB/m	0,09
Atténuation 500MHz	dB/m	0,15
Atténuation 698MHz	dB/m	0,16
Atténuation 800MHz	dB/m	0,17
Atténuation 862MHz	dB/m	0,19
Atténuation 950MHz	dB/m	0,2
Atténuation 1000MHz	dB/m	0,21
Atténuation 1220MHz	dB/m	0,24
Atténuation 1350MHz	dB/m	0,25
Atténuation 1750MHz	dB/m	0,29
Atténuation 2050MHz	dB/m	0,31
Atténuation 2150MHz	dB/m	0,32
Atténuation 2200MHz	dB/m	0,35
Atténuation 2300MHz	dB/m	0,36
Atténuation 2400MHz	dB/m	0,36
Atténuation 3000MHz	dB/m	0,39
Pertes de retour 5MHz	dB	20
Pertes de retour 47MHz	dB	20
Pertes de retour 54MHz	dB	20
Pertes de retour 90MHz	dB	20
Pertes de retour 200MHz	dB	20
Pertes de retour 500MHz	dB	18
Pertes de retour 698MHz	dB	18
Pertes de retour 800MHz	dB	18
Pertes de retour 862MHz	dB	18
Pertes de retour 950MHz	dB	18
Pertes de retour 1000MHz	dB	18
Pertes de retour 1220MHz	dB	16
Pertes de retour 1350MHz	dB	16
Pertes de retour 1750MHz	dB	16
Pertes de retour 2050MHz	dB	15
Pertes de retour 2150MHz	dB	15
Pertes de retour 2200MHz	dB	15
Pertes de retour 2300MHz	dB	15
Pertes de retour 2400MHz	dB	15
Pertes de retour 3000MHz	dB	15