Cable coaxial CXT-1, 17VAtC.A Euroclase Eca



Cable coaxial RG-6 con vivo fabricado en acero cobreado y malla en aluminio (CCS/Al), con una excelente cobertura del trenzado (77%). Un cable 17VAtC.A, de doble blindaje y cubierta Policloruro de vinilo (PVC).

Ref.	212703
Ref. Lógica	CXT1/250
EAN13	8424450137628

Otras características	
Color	Blanco
Longitud	250,00 m

Embalajes	
Bobina	250 Metros
Palé	7500 Metros

Datos físicos	
Peso neto	44,00 g
Volumen bruto	0,08 dm^3
Peso bruto	44,00 g
Anchura	6,00 mm
Altura	1.000,00 mm
Profundidad	6,00 mm
Peso del producto principal	39,00 g

Destaca por

- Conductor interno fabricado en acero cobreado y malla en aluminio
- Euroclase Eca
- Cobertura exterior de PVC en color blanco, para uso en interior
- Impedancia característica de 75 ohm
- Disponible en carretes de diferente metraje

Descubre

Cable coaxial de doble capa y Clase A

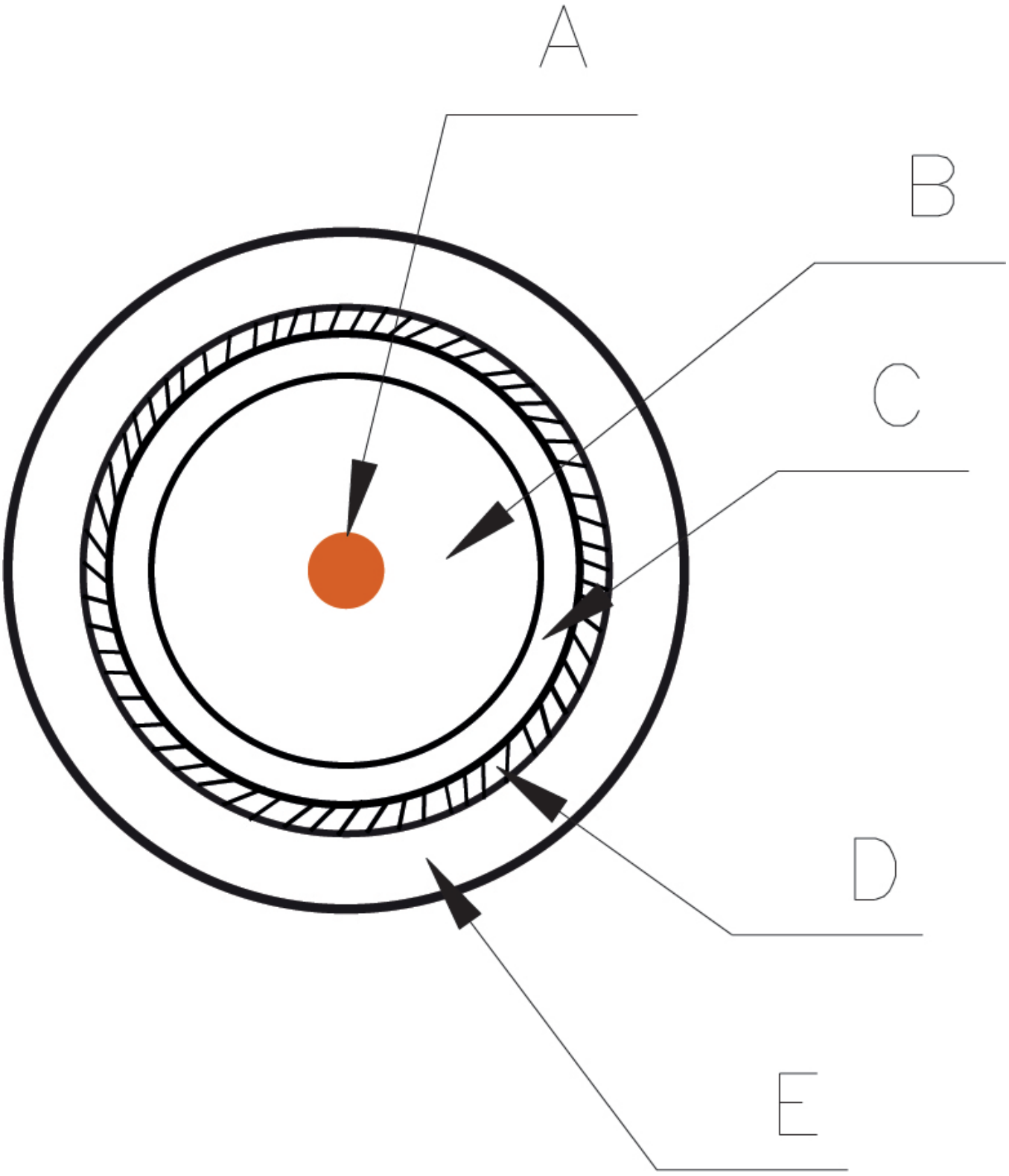
La construcción de estos cables con una malla de aluminio de gran cobertura, en combinación con una lámina interior de aluminio y poliéster, proporciona una doble capa de protección. Estas propiedades permiten alcanzar los excelentes niveles de atenuación del apantallamiento (SA) indicados por la Clase A:

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

Detalles de montaje/configuración

VISTA EN DETALLE DE LA SECCIÓN DEL CABLE

A-Conductor interno
B-Dieléctrico
C-Lámina
D-Malla de hilos
E-Cubierta exterior


A
B
C
D
E

Televes®

Especificaciones técnicas : Ref. 212703

Modelo		CXT-1
Tipo de cable		RG-6
Estándar		EN 50117-9-2
Euroclase		Eca
Clase		A
Diámetro Conductor central	mm	1
Material Conductor central		Acero cobreado (CCS)
Resistencia Conductor central	Ohm/km	< 105
Diámetro Dieléctrico	mm	4,7
Material Dieléctrico		Polietileno Expanso (PEE)
Color Dieléctrico		Blanco RAL 9003
Lámina interior		Aluminio + Poliéster
Material Malla		Aluminio
Dimensiones Malla: nº grupos de hilos (Nc)		16
Dimensiones Malla: nº de hilos por grupo (Ns)		8
Dimensiones Malla: diámetro del hilo (Ø)	mm	0,12
Resistencia Malla	Ohm/km	< 30
Cobertura Malla	%	77
2ª lámina de blindaje		No
2ª lámina de blindaje pegada al dieléctrico		No
Petro-Gel		No
Lámina antimigratoria		No
Diámetro Cubierta exterior	mm	6,7
Material Cubierta exterior		PVC
Radio de curvatura mínimo	mm	33
Blindaje a 1GHz	dB	> 75
Spark Test	Vac	3000
Capacidad	pF/m	54
Impedancia	Ω	75
Velocidad de propagación mín.	%	82
Temperatura de funcionamiento	°C	-30 ... 70
Atenuación 5MHz	dB/m	0,03
Atenuación 47MHz	dB/m	0,05
Atenuación 54MHz	dB/m	0,05
Atenuación 90MHz	dB/m	0,06
Atenuación 200MHz	dB/m	0,09
Atenuación 500MHz	dB/m	0,15
Atenuación 698MHz	dB/m	0,16
Atenuación 800MHz	dB/m	0,17
Atenuación 862MHz	dB/m	0,19
Atenuación 950MHz	dB/m	0,2
Atenuación 1000MHz	dB/m	0,21
Atenuación 1220MHz	dB/m	0,24
Atenuación 1350MHz	dB/m	0,25
Atenuación 1750MHz	dB/m	0,29
Atenuación 2050MHz	dB/m	0,31
Atenuación 2150MHz	dB/m	0,32
Atenuación 2200MHz	dB/m	0,35
Atenuación 2300MHz	dB/m	0,36
Atenuación 2400MHz	dB/m	0,36
Atenuación 3000MHz	dB/m	0,39
Perdidas de retorno 5MHz	dB	20
Perdidas de retorno 47MHz	dB	20
Perdidas de retorno 54MHz	dB	20
Perdidas de retorno 90MHz	dB	20
Perdidas de retorno 200MHz	dB	20
Perdidas de retorno 500MHz	dB	18
Perdidas de retorno 698MHz	dB	18
Perdidas de retorno 800MHz	dB	18
Perdidas de retorno 862MHz	dB	18
Perdidas de retorno 950MHz	dB	18
Perdidas de retorno 1000MHz	dB	18
Perdidas de retorno 1220MHz	dB	16
Perdidas de retorno 1350MHz	dB	16
Perdidas de retorno 1750MHz	dB	16
Perdidas de retorno 2050MHz	dB	15
Perdidas de retorno 2150MHz	dB	15
Perdidas de retorno 2200MHz	dB	15
Perdidas de retorno 2300MHz	dB	15
Perdidas de retorno 2400MHz	dB	15
Perdidas de retorno 3000MHz	dB	15