



A Televes reserva o direito de modificar o produto

## Cabo coaxial CXT-1, 17VatC.A

### Euroclasse Eca

Cabo coaxial com condutor central em aço cobreado e malha em alumínio (CCS/Al), com uma excelente cobertura da malha (77%). Um cabo 17VatC de dupla blindagem e cobertura PVC.

<b>Ref.2127</b>	100m (bobina de plástico)
<b>Art.Nr</b>	CXT1
<b>EAN13</b>	8424450137598
<b>Ref.212703</b>	250m (bobina de madeira)
<b>Art.Nr</b>	CXT1/250
<b>EAN13</b>	8424450137628
<b>Ref.212704</b>	500m (bobina de madeira)
<b>Art.Nr</b>	CXT1/250
<b>EAN13</b>	8424450137635
<b>Ref.212701</b>	100m (bobina de cartão), cor preta
<b>Art.Nr</b>	CXT1B
<b>EAN13</b>	8424450137604
<b>Ref.212702</b>	250m (bobina de madeira), cor preta
<b>Art.Nr</b>	CXT1B-250
<b>EAN13</b>	8424450137611

### Destaca-se por

- Condutor interno fabricado em aço cobreado e malha em alumínio
- Euroclasse Eca

### Características principais

- Cobertura exterior de PVC em cor branco
- Impedância característica de 75 ohm

- Disponível em bobinas de diferente metragens

## Descubra

---

### Cabo coaxial de dupla camada e Classe A

Com 2 camadas de blindagem, estes cabos garantem um bom isolamento graças à grande cobertura de malha.

As suas propriedades construtivas garantem a Classe A, cumprindo a norma EN 50117:

- A 5 - 30 MHz => TI < 5 mΩ/m
- A 5 - 1000 MHz => SA > 85 dB
- A 1000 - 2000 MHz => SA > 75 dB
- A 2000 - 3000 MHz => SA > 65 dB

A impedância de transferência (TI) define a efetividade do isolamento a baixas frequências, e a atenuação de isolamento (SA) a define entre 30 e 3000MHz.

## Especificações técnicas

Condutor central - Composição de Malha			Aço Cobreado - Alumínio
Modelo Televes			CXT-1
Condutor central	∅	mm	1
	material	-	Aço Acobreado
	resistência	Ω/Km	<120
Diélectrico	∅	mm	4,7
	resistência	-	PEE
Lâmina interior			Alumínio + Poliéster
Malha	résistance	Ω/Km	<30
	material	-	Alumínio
Lâmina anti-migratória			No
Petro-Gel			No
Revestimento exterior	∅	mm	6,7
	cor	-	Br
	material	-	PVC
Raio de curvatura mínimo		mm	33,5
Blindagem		dB	Classe A
Capacidade		pF/m	54
Tipo de utilização			Interior
Atenuações Frequência (MHz)	200	dB/m	0,09
	500		0,15
	800		0,20
	1000		0,23
	1350		0,27
	1750		0,32
	2050		0,35
	2300		0,37