



*Televes se reserva el derecho de modificar el producto*

## Cable coaxial micro CXT-5, 24VAtC

### Euroclase Eca

Cable coaxial RG-59 con vivo fabricado en cobre y malla en cobre estañado (con aluminio y magnesio) (Cu/CuSn), con una buena cobertura del trenzado (55%). Un cable 24VAtC, de doble blindaje y cubierta PVC.

Ref.210603

Ref. lógica

EAN13

8424450153031

### Destaca por

- Conductor interno fabricado en cobre y malla en cobre estañado con aluminio y magnesio
- Euroclase Eca

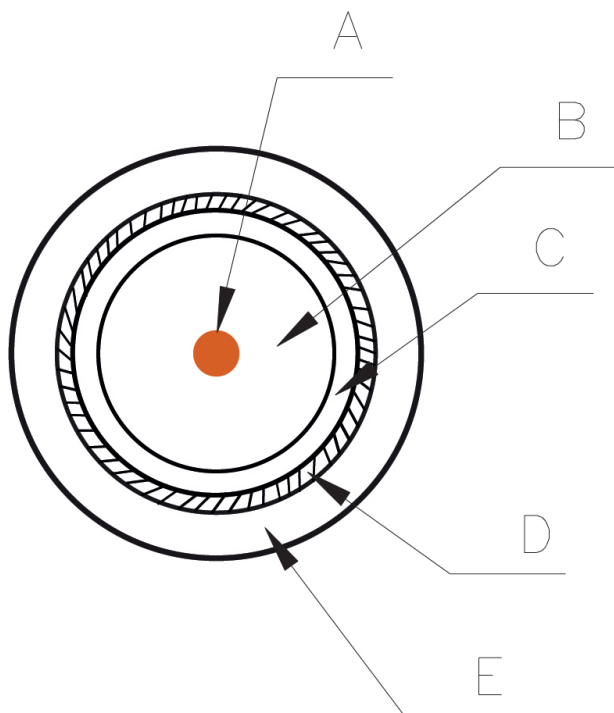
### Características principales

- Cobertura exterior de PVC en color blanco
- Impedancia característica de 75 ohm
- Bobina de cartón de 100m

### Información adicional

(Haga clic para ver la imagen)

Detalles de montaje



VISTA EN DETALLE DE LA SECCIÓN DEL CABLE

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

## Especificaciones técnicas

Modelo		CXT-5																				
Tipo de cable		RG-59																				
Estándar		EN 50117-9-2																				
Euroclase		Eca																				
Clase		B																				
Diámetro Conductor central	mm	0,8																				
Material Conductor central		Cobre (Cu)																				
Resistencia Conductor central	$\Omega$ /km	< 37																				
Diámetro Dieléctrico	mm	3,4																				
Material Dieléctrico		Poliétileno Expanso (PEE)																				
Color Dieléctrico		Blanco RAL 9003																				
Lámina interior		Aluminio + Poliéster + Aluminio																				
Material Malla		Cobre estañado con Aluminio+Magnesio (TCCAM)																				
Dimensiones Malla: n° grupos de hilos (Nc)		16																				
Dimensiones Malla: n° de hilos por grupo (Ns)		4																				
Dimensiones Malla: diámetro del hilo ( $\emptyset$ )	mm	0,115																				
Resistencia Malla	$\Omega$ /km	< 35																				
Cobertura Malla	%	55																				
2ª lámina de blindaje		No																				
2ª lámina de blindaje pegada al dieléctrico		No																				
Petro-Gel		No																				
Lámina antimigratoria		No																				
Diámetro Cubierta exterior	mm	5																				
Material Cubierta exterior		PVC																				
Radio de curvatura mínimo	mm	25																				
Impedancia de transferencia (5-30MHz)	m $\Omega$ /m	< 15																				
Blindaje a 1GHz	dB	> 75																				
Spark Test	Vac	3000																				
Capacidad	pF/m	53																				
Impedancia	$\Omega$	75																				
Velocidad de propagación mín.	%	82																				
Temperatura de funcionamiento	°C	-30 ... 70																				
Frecuencias		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	
Atenuación (typ.)	dB/m		0,02	0,06	0,06	0,07	0,11	0,18	0,22	0,23	0,24	0,25	0,25	0,29	0,3	0,34	0,37	0,38	0,4	0,4	0,4	0,45