

CABLE COAXIAL T200 plus LFSH Clase A 15VRtC COAXIAL CABLE T200 plus LFSH A-Class 15VRtC

Ref. 213002

A				
	Cu	LSFH	Cu	✓



INTRODUCCIÓN

La referencia 213002 es un cable coaxial clase A. Su conductor interior esta realizado en cobre, otorgándole una baja resistencia eléctrica y una excelente respuesta en altas y bajas frecuencias. Posee cubierta exterior LSFH, lo que la hace idónea para instalaciones especiales o de alta seguridad frente a incendios. Compatible con las regulaciones nacionales de: Portugal (ITED), España (ICT-2), Francia (C90-132).

INTRODUCTION

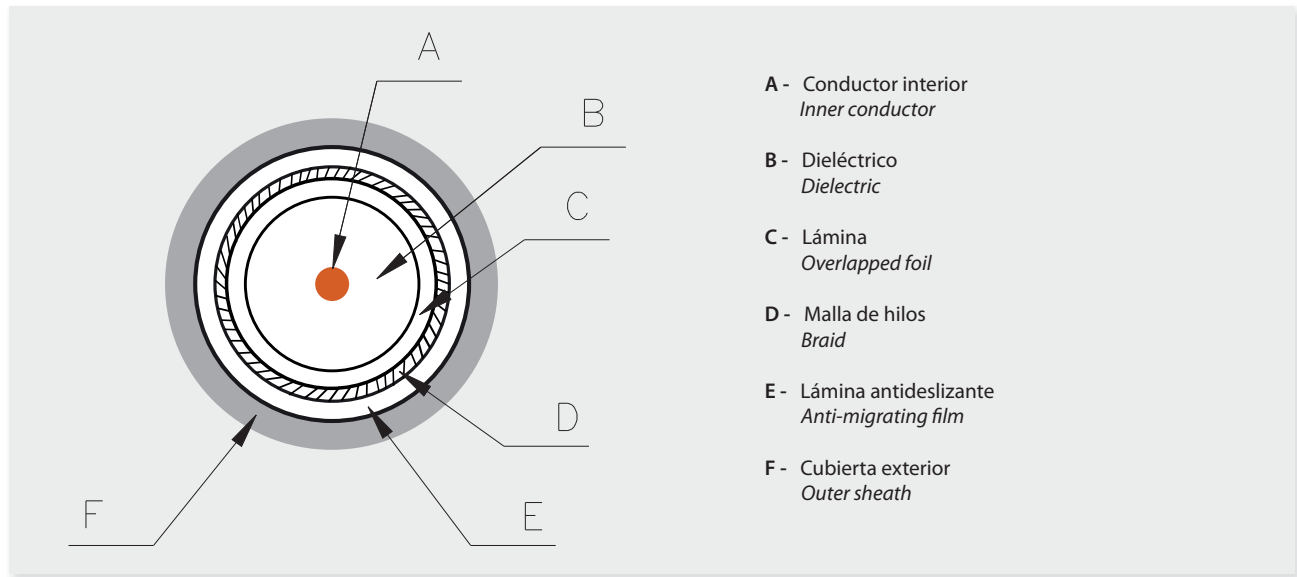
Reference 213002 is a class A coaxial cable. Its inner conductor is made out of copper, giving it a low electric resistance and an excellent response at high and low frequencies. With a LSFH outer sheath, which makes it suitable for special installations. Compatible with the national regulations of: Portugal (ITED), Spain (ICT-2), France (C90-132).

Especificaciones técnicas		Technical specifications		213002
Conductor interior	Inner conductor	Material		Cobre - Copper
		Ø	mm	1,2 ± 0,02
		Resistencia / Resistance	Ω/km	<16
Dieléctrico	Dielectric	Material		Polietileno expando - Foam polyethylene
		Ø	mm	5 ± 0,1
Lámina interior	Overlapped foil	Material		Copper (Cu) + Polyester (PET)
Malla	Braid	Material		Cu
		Resistencia / Resistance	Ω/km	<12
		Trenzado - Twisted		16 x 8 x 0,11
		Recubrimiento Coverage		73%
Cubierta exterior	Outer sheath	Material		Low Smoke Free Halogen (LSFH)
		Ø	mm	6,9 ± 0,1
		Color - Colour		RAL 7001
Lámina antideslizante	Anti-migrating film			✓
Petro-Gel	Petrol-Jelly			✗
Reacción ante el fuego	Reaction to fire	CPR	Euro-class	Dca-s2,d2,a1
Radio de curvatura mín.	Min. bending radius		mm	34,5
Blindaje a 1GHz	Screening attenuation @ 1 GHz		dB	> 85
Capacidad	Capacitance		pF/m	55 ± 2
Impedancia	Impedance		Ω	75 ± 2
Velocidad de propagación	Velocity ratio		%	82
Forma de suministro	Supply form		m / ft	Bobina (250) / Reel (820)
Dimensiones (xyz)	Dimensions (xyz)		mm / in	350 x 350 x 160 / 13.78 x 13.78 x 6.30
Peso (250m)	Weight (820 ft)		g / lb	14000 ± 5% / 30.86 ± 5%

RESPUESTA EN FRECUENCIA
FREQUENCY RESPONSE

FRECUENCIA FREQUENCY	ATENUACIÓN MÁXIMA MAX. ATTENUATION	PÉRDIDAS DE RETORNO RETURN LOSS	BLINDAJE SCREENING ATTENUATION
MHz	dB/m	dB	dB
5-30	0,01	-	-
30-50	0,04		≥ 85
200	0,07		
400	0,11		
500	0,12		
800	0,15		
860	0,16		
1000	0,17		
1350	0,20		≥ 75
1750	0,23		
2050	0,25		
2150	0,26		
2400	0,27		≥ 65
2700	0,29		
3000	0,30		

DETALLE / SECCIÓN DEL CABLE
DETAIL / CABLE SECTION



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD ▪ DECLARATION OF CONFORMITY ▪ DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE ▪ DECLARATION OF CONFORMITY ▪ DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ▪ DEKLARACJA ZGODNOŚCI ▪ KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG ▪ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ▪ FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE ▪ ДЕКЛАРАЦІЯ СООТВЕТСТВИЯ ▪ ةقباطملا نايب ▶ <https://doc.televes.com>