

CABLE COAXIAL RG-11T Fca/A PE COAXIAL CABLE RG-11T Fca/A PE

Ref. 415503

Art. Nr. SK11PE-T

A				
	Cu	PE	Al	✓



INTRODUCCIÓN

La referencia 415503 es un cable coaxial tipo A. Su conductor interior está realizado en cobre, otorgándole una baja resistencia eléctrica y una excelente respuesta en altas y bajas frecuencias. Posee cubierta exterior PE, caracterizada por ser estanca al agua, resultando ideal para un uso en exteriores. Compatible con la regulación nacional de: Suecia (Swedish Standard SS-EN 60728 y para cables coaxiales SS-EN 50117).

INTRODUCTION

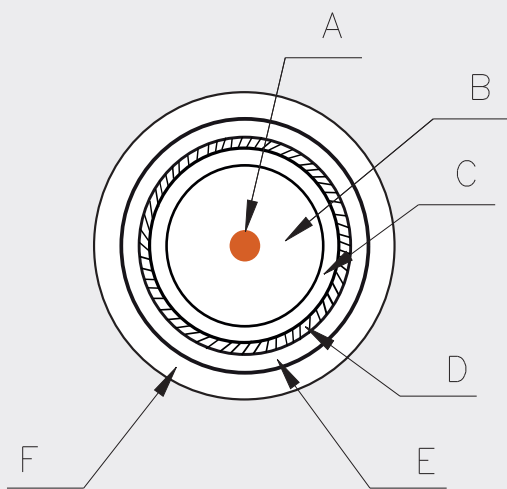
Reference 415503 is a class A coaxial cable. Its inner conductor is made out of copper, giving it a low electric resistance and an excellent response at high and low frequencies. With a PE outer sheath, characterized by being watertight, making it an ideal material for outdoor use. Compatible with the national regulations of: Sweden (Swedish Standard SS-EN 60728 and for coax SS-EN 50117).

Especificaciones técnicas	Technical specifications	415503 SK11PE-T		
Conductor interior	Inner conductor	Material		Cobre - Copper
		Ø	mm	1,63 ± 0,05
		Resistencia / Resistance	Ω/km	< 9
Dieléctrico	Dielectric	Material		Polietileno expando - Foam polyethylene
		Ø	mm	7,2 ± 0,1
Lámina interior	Overlapped foil	Material		Aluminium (Al) + Polyester (PET)+ Aluminium (Al)
Malla	Braid	Material		Al
		Resistencia / Resistance	Ω/km	< 15
		Trenzado - Twisted		16 x 6 x 0,16
		Recubrimiento Coverage		60%
Lámina secundaria	Second foil	Material		Aluminium (Al) + Polyester (PET)+ Aluminium (Al)
Cubierta exterior	Outer sheath	Material		PE
		Ø	mm	10,16 ± 0,3
		Color - Colour		Negro - Black
Lámina antideslizante	Anti-migrating film			✗
Petro-Gel	Petrol-Jelly			✗
Reacción ante el fuego	Reaction to fire	CPR		Fca
Radio de curvatura mín.	Min. bending radius		mm	31
Blindaje a 1GHz	Screening attenuation @ 1 GHz		dB	> 85
Capacidad	Capacitance		pF/m	54 ± 2
Impedancia	Impedance		Ω	75 ± 3
Velocidad de propagación	Velocity ratio		%	84
Forma de suministro	Supply form		m / ft	Bobina (500) / Reel (1640)
Dimensiones (xyz)	Dimensions (xyz)		mm / in	500 x 500 x 500 / 19.68 x 19.68 x 19.68
Peso (500 m)	Weight (1640 ft)		g / lb	40200 ± 5% / 88.62 ± 5%

RESPUESTA EN FRECUENCIA

FRECUENCIA FREQUENCY	ATENUACIÓN MÁXIMA MAX. ATTENUATION	PÉRDIDAS DE RETORNO RETURN LOSS	BLINDAJE SCREENING ATTENUATION
MHz	dB/m	dB	dB
5-30	0,02	> 23	–
30-50	0,03		> 85
200	0,05		
400	0,07		
500	0,09		
800	0,11	> 20	
860	0,12		
1000	0,13	> 18	> 75
1350	0,15		
1750	0,17		
2050	0,19		> 65
2150	0,19		
2400	0,21		
2700	0,22		
3000	0,24		

DETALLE / SECCIÓN DEL CABLE
DETAIL / CABLE SECTION



- A** - Conductor interior
Inner conductor
- B** - Dieléctrico
Dielectric
- C** - Lámina
Overlapped foil
- D** - Malla de hilos
Braid
- E** - Segunda lámina
Second foil
- F** - Cubierta exterior
Outer sheath

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD ▪ DECLARATION OF CONFORMITY ▪ DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE ▪ DECLARATION
DE CONFORMITE ▪ DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ▪ DEKLARACJA ZGODNOŚCI ▪ KONFORMITÄTSERLÄRUNG
▪ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ▪ FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE ▪ ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ
▪ ةقباطم ل نايب ▶ <https://doc.televes.com>