

## Especificaciones técnicas : Ref. 214129

Material del tubo		PVC
Color del tubo		Negro
Resistencia a la flexion		Curvable
Diámetro interior	mm	14
Diámetro exterior	mm	20
Resistencia a la compresión (EN 61386-1)	N	320
Resistencia al impacto (EN 61386-1)	J	2
Clase de resistencia al impacto (EN 61386-1)		Ligera (clase 2)
Rigidez dieléctrica (50Hz) Min	kV	2
Resistencia al aislamiento (500V) Min	MΩ	100
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 ... 60
Modelo		T-100plus
Tipo de cable		RG-6
Estándar		EN 50117-9-2
Euroclase		Dca
Euroclase: Emisión de humos opacos		s2
Euroclase: Caída de partículas inflamadas		d2
Euroclase: Acidez		a1
Clase		A
Diámetro Conductor central	mm	1,13
Material Conductor central		Cobre (Cu)
Resistencia Conductor central	Ohm/km	< 20
Diámetro Dieléctrico	mm	4,8
Material Dieléctrico		Poliétileno Expanso (PEE)
Color Dieléctrico		Blanco RAL 9003
Lámina interior		Cobre + Poliéster
Material Malla		Cobre
Dimensiones Malla: nº grupos de hilos (Nc)		16
Dimensiones Malla: nº de hilos por grupo (Ns)		8
Dimensiones Malla: diámetro del hilo (Ø)	mm	0,11
Resistencia Malla	Ohm/km	< 12
Cobertura Malla	%	73
2ª lámina de blindaje		No
2ª lámina de blindaje pegada al dieléctrico		No
Petro-Gel		No
Lámina antimigratoria		Si
Diámetro Cubierta exterior	mm	6,6
Material Cubierta exterior		LSFH
Radio de curvatura mínimo	mm	33
Impedancia de transferencia (5-30MHz)	mOhm/m	< 5
Blindaje a 1GHz	dB	> 85
Spark Test	Vac	3000
Capacidad	pF/m	55
Impedancia	Ω	75
Velocidad de propagación mín.	%	82
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	0,01 0,04 0,04 0,05 0,08 0,13 0,15 0,16 0,17 0,18 0,19 0,2 0,22 0,25 0,26 0,27 0,28 0,29 0,3 0,33
Pérdidas de retorno (min.)	dB	23 23 23 23 23 20 20 20 20 20 20 18 18 18 16 16 16 16 16 16