Especificaciones técnicas

Ref. 214911

Modelo		TR-165
Tipo de cable		RG-11
Estándar		EN 50117-10-2
Euroclase		Dca
Euroclase: Emisión de humos opacos		s2
Euroclase: Caída de partículas inflamadas		d2
Euroclase: Acidez		a1
Clase		A
Diámetro Conductor central	mm	1,63
Material Conductor central		Cobre (Cu)
Resistencia Conductor central	Ohm/km	< 9
Diámetro Dieléctrico	mm	7,2
Material Dieléctrico		Polietileno Expanso (PEE)
Color Dieléctrico		Blanco RAL 9003
Lámina interior		Aluminio + Polipropileno + Aluminio
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	0,148
Resistencia Malla	Ohm/km	< 7,2
Cobertura Malla	%	77
2ª lámina de blindaje		No
2ª lámina de blindaje pegada al dieléctrico		No
Petro-Gel		Si
Lámina antimigratoria		No
Diámetro Cubierta exterior	mm	10,1
Material Cubierta exterior		LSFH, Resistente UV
Radio de curvatura mínimo	mm	50
Impedancia de transferencia (5-30MHz)	mΩ /m	< 5
Blindaje a 1GHz	dB	> 85
Spark Test	Vac	8000
Capacidad	pF/m	53
Impedancia	Ω	75
Velocidad de propagación mín.	%	84
Temperatura de funcionamiento	°C	-25 ... 70
Atenuación 5MHz	dB/m	0,01
Atenuación 47MHz	dB/m	0,03
Atenuación 54MHz	dB/m	0,03
Atenuación 90MHz	dB/m	0,04
Atenuación 200MHz	dB/m	0,06
Atenuación 500MHz	dB/m	0,09
Atenuación 698MHz	dB/m	0,1
Atenuación 800MHz	dB/m	0,11
Atenuación 862MHz	dB/m	0,12
Atenuación 950MHz	dB/m	0,12
Atenuación 1000MHz	dB/m	0,13
Atenuación 1220MHz	dB/m	0,14
Atenuación 1350MHz	dB/m	0,15
Atenuación 1750MHz	dB/m	0,18
Atenuación 2050MHz	dB/m	0,19
Atenuación 2150MHz	dB/m	0,2
Atenuación 2200MHz	dB/m	0,2
Atenuación 2300MHz	dB/m	0,21
Atenuación 2400MHz	dB/m	0,21
Atenuación 3000MHz	dB/m	0,24