Especificaciones técnicas

Ref. 214001

Modelo		1/2"
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	2,7
Material Conductor central		Cobre (Cu)
Resistencia Conductor central	Ohm/km	< 3,2
Diámetro Dieléctrico	mm	11,5
Material Dieléctrico		Polietileno Expanso (PEE)
Color Dieléctrico		Blanco RAL 9003
Lámina interior		Cobre + Poliéster
Material Malla		Cobre
Dimensiones Malla: nº grupos de hilos (Nc)		24
Dimensiones Malla: nº de hilos por grupo (Ns)		8
Dimensiones Malla: diámetro del hilo (Ø)	mm	0,12
Resistencia Malla	Ohm/km	< 7
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	15
Material Cubierta exterior		LSFH, Resistente UV
Radio de curvatura mínimo	mm	75
Impedancia de transferencia (5-30MHz)	mΩ /m	< 5
Blindaje a 1GHz	dB	> 85
Spark Test	Vac	8000
Capacidad	pF/m	55
Impedancia	Ω	75
Velocidad de propagación mín.	%	82
Temperatura de funcionamiento	°C	-25 ... 70
Atenuación 5MHz	dB/m	0,01
Atenuación 47MHz	dB/m	0,02
Atenuación 54MHz	dB/m	0,02
Atenuación 90MHz	dB/m	0,02
Atenuación 200MHz	dB/m	0,03
Atenuación 500MHz	dB/m	0,06
Atenuación 698MHz	dB/m	0,07
Atenuación 800MHz	dB/m	0,07
Atenuación 862MHz	dB/m	0,08
Atenuación 950MHz	dB/m	0,08
Atenuación 1000MHz	dB/m	0,08
Atenuación 1220MHz	dB/m	0,09
Atenuación 1350MHz	dB/m	0,1
Atenuación 1750MHz	dB/m	0,12
Atenuación 2050MHz	dB/m	0,13
Atenuación 2150MHz	dB/m	0,14
Atenuación 2200MHz	dB/m	0,14
Atenuación 2300MHz	dB/m	0,14
Atenuación 2400MHz	dB/m	0,15
Atenuación 3000MHz	dB/m	0,16