

Especificaciones técnicas: Ref. 3853

Estándar											EN 50	117-2-4									
Euroclase		Eca																			
Clase		A++																			
Diámetro Conductor central	mm										1	,02									
Material Conductor central											Cob	re (Cu)									
Resistencia Conductor central	Ω/km										<	: 22									
Diámetro Dieléctrico	mm										4	4,6									
Material Dieléctrico										Poliet	ileno I	Expanso	(PEE)								
Color Dieléctrico										В	lanco	RAL 900	03								
Lámina interior									Α	luminic	+ Poli	iéster +	Alumin	io							
Material Malla										Cobi	e esta	ñado (0	CuSn)								
Dimensiones Malla: nº grupos de hilos (Nc)												24									
Dimensiones Malla: nº de hilos por grupo (Ns)		7																			
Dimensiones Malla: diámetro del hilo (Ø)	mm	0,1																			
Resistencia Malla	Ω/km	< 10,5																			
Cobertura Malla	%		82																		
2ª lámina de blindaje		Si																			
2ª lámina de blindaje pegada al dieléctrico		No																			
Petro-Gel		No																			
Lámina antimigratoria		No																			
Diámetro Cubierta exterior	mm										(5,7									
Material Cubierta exterior											P	VC									
Espesor Cubierta exterior	mm	0,3																			
Radio de curvatura mínimo	mm	33,5																			
Impedancia de transferencia (5-30MHz)	mΩ/m	<,0,9																			
Blindaje a 1GHz	dB	> 105																			
Tipo de conector 1												ompres									
Tipo de conector 2										"PRO		F" "F rá _l	oido"								
Spark Test	Vac	3000																			
Capacidad	pF/m	54																			
Impedancia	Ω	75																			
Velocidad de propagación mín.	%											84									
Temperatura de funcionamiento	°C	-30 70																			
Frecuencias		5 MHz	47 MHz	54 MHz	90 MHz	200 MHz	500 MHz	698 MHz	800 MHz	862 MHz	950 MHz		1220 MHz		1750 MHz		2150 MHz	2200 MHz	2300 MHz	2400 MHz	3000 MHz
Atenuación (typ.)	dB/m	0,02	0,05	0,05	0,06	0,09	0,14	0,17	0,19	0,19	0,19	0,21	0,22	0,25	0,28	0,3	0,31	0,31	0,32	0,33	0,36