

## Especificações técnicas : Ref. 213002

Modelo		T-200plus																				
Tipo de cabo		RG-6																				
Standard		EN 50117-9-2																				
Euroclasse		Dca																				
Euroclasse: Produção de Fumo		s2																				
Euroclasse: Gotículas inflamáveis		d2																				
Euroclasse: Acidez		a1																				
Classe		A																				
Diâmetro Condutor central	mm	1,2																				
Material Condutor central		Cobre (Cu)																				
Resistência Condutor central	$\Omega$ /km	< 16																				
Diâmetro Dielétrico	mm	5																				
Material Dielétrico		Poliétileno Expandido (PEE)																				
Cor Dielétrico		Laranja RAL 1007																				
Lâmina interior		Cobre + Poliéster																				
Material Malha		Cobre																				
Dimensões Malha: n° grupos de fios (Nc)		16																				
Dimensões Malha: n° fios por grupo (Ns)		9																				
Dimensões Malha: Diâmetro do fio ( $\emptyset$ )	mm	0,11																				
Resistência Malha	$\Omega$ /km	< 12																				
Cobertura Malha	%	76																				
2ª lâmina de blindagem		Não																				
2ª lâmina de blindagem colada ao dielétrico		Não																				
Petro-Gel		Não																				
Lâmina antimigratória		Sim																				
Diâmetro Cobertura exterior	mm	6,9																				
Material Cobertura exterior		LSFH																				
Raio mínimo de curvatura	mm	34,5																				
Impedância de transferência (5-30MHz)	m $\Omega$ /m	< 5																				
Blindagem 1GHz	dB	> 85																				
Spark Test	Vac	3000																				
Capacidade	pF/m	55																				
Impedância	$\Omega$	75																				
Velocidade de propagação	%	82																				
Temperatura de trabalho	$^{\circ}$ C	-25 ... 70																				
Frequências		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	
Atenuação (typ.)	dB/m	0,01	0,04	0,04	0,05	0,07	0,12	0,14	0,15	0,16	0,17	0,17	0,19	0,2	0,23	0,25	0,26	0,27	0,27	0,27	0,27	0,3