

Especificações técnicas : Ref. 2128

Tipo		CXT																				
Standard		EN 50117-2-4																				
Euroclasse		Eca																				
Classe		A																				
Diâmetro Condutor central	mm	1																				
Material Condutor central		Cobre (Cu)																				
Resistência Condutor central	Ω/km	< 23																				
Diâmetro Dielétrico	mm	4,5																				
Material Dielétrico		Poliétileno Expandido (PEE)																				
Cor Dielétrico		Branco RAL 9003																				
Lâmina interior		Alumínio + Poliéster																				
Material Malha		Alumínio																				
Dimensões Malha: n° grupos de fios (Nc)		16																				
Dimensões Malha: n° fios por grupo (Ns)		8																				
Dimensões Malha: Diâmetro do fio (Ø)	mm	0,12																				
Resistência Malha	Ω/km	< 31																				
Cobertura Malha	%	79																				
2ª lâmina de blindagem		Não																				
2ª lâmina de blindagem colada ao dielétrico		Não																				
Petro-Gel		Não																				
Lâmina antimigratória		Não																				
Diâmetro Cobertura exterior	mm	6,5																				
Material Cobertura exterior		PVC																				
Espessura Cobertura exterior	mm	0,3																				
Raio mínimo de curvatura	mm	32,5																				
Impedância de transferência (5-30MHz)	mΩ/m	< 5																				
Blindagem 1GHz	dB	> 85																				
Spark Test	Vac	3000																				
Capacidade	pF/m	54																				
Impedância	Ω	75																				
Velocidade de propagação	%	82																				
Temperatura de trabalho	°C	-30 ... 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	0,05	0,05	0,06	0,09	0,14	0,17	0,19	0,19	0,2	0,21	0,23	0,25	0,29	0,32	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35	0,39