Especificações técnicas

Ref. 210603

Modelo		CXT-5
Tipo de cabo		RG-59
Standard		EN 50117-9-2
Euroclasse		Eca
Classe		B
Diâmetro Condutor central	mm	0,8
Material Condutor central		Cobre (Cu)
Resistência Condutor central	Ohm/km	< 37
Diâmetro Dieléctrico	mm	3,4
Material Dieléctrico		Polietileno Expandido (PEE)
Cor Dieléctrico		Branco RAL 9003
Lâmina interior		Alumínio + Poliéster + Alumínio
Material Malha		Cobre estanhado com alumínio e magnésio (TCCAM)
Dimensões Malha: nº grupos de fios (Nc)		16
Dimensões Malha: nº fios por grupo (Ns)		4
Dimensões Malha: Diâmetro do fio (Ø)	mm	0,115
Resistência Malha	Ohm/km	< 35
Cobertura Malha	%	55
2ª lâmina de blindagem		Não
2ª lâmina de blindagem colada ao dielétrico		Não
Petro-Gel		Não
Lâmina antimigratória		Não
Diâmetro Cobertura exterior	mm	5
Material Cobertura exterior		PVC
Raio mínimo de curvatura	mm	25
Impedância de transferência (5-30MHz)	mΩ /m	< 15
Blindagem 1GHz	dB	> 75
Spark Test	Vac	3000
Capacidade	pF/m	53
Impedância	Ω	75
Velocidade de propagação	%	82
Temperatura de trabalho	°C	-30 ... 70
Atenuação 5MHz	dB/m	0,02
Atenuação 47MHz	dB/m	0,06
Atenuação 54MHz	dB/m	0,06
Atenuação 90MHz	dB/m	0,07
Atenuação 200MHz	dB/m	0,11
Atenuação 500MHz	dB/m	0,18
Atenuação 698MHz	dB/m	0,22
Atenuação 800MHz	dB/m	0,23
Atenuação 862MHz	dB/m	0,24
Atenuação 950MHz	dB/m	0,25
Atenuação 1000MHz	dB/m	0,25
Atenuação 1220MHz	dB/m	0,29
Atenuação 1350MHz	dB/m	0,3
Atenuação 1750MHz	dB/m	0,34
Atenuação 2050MHz	dB/m	0,37
Atenuação 2150MHz	dB/m	0,38
Atenuação 2200MHz	dB/m	0,4
Atenuação 2300MHz	dB/m	0,4
Atenuação 2400MHz	dB/m	0,4
Atenuação 3000MHz	dB/m	0,45