Televes®

Especificações técnicas : Ref. 209043

Tipo		U/UTP											
Categoria		Cat 6											
Largura de banda de transmissão		250MHz											
Velocidade de transferência		1Gbps											
Ø Condutor central	mm	0,2											
Tipo de conductor		Cobre flexível											
Tipo de conductor AWG		24											
Ø Condutor	mm	0,96											
Material Condutor		Polietileno											
Recheio tipo Crucifix		Sim											
Diâmetro Cobertura exterior	mm	6											
Material Cobertura exterior		LSFH											
Espessura Cobertura exterior	mm	0,6											
Fio de rasgado		Não											
Tipo de conector de dados		RJ45											
Spark Test	Vac	3000											
Impedância nominal	Ω	100											
Resistência condutor	Ω/km	< 117											
Velocidade nominal	%	72											
Tensão de trabalho	V	300											
Temperatura de trabalho	°C	-30 ... 70											
Frequências		1 MHz	4 MHz	8 MHz	10 MHz	16 MHz	20 MHz	25 MHz	31,25 MHz	62,5 MHz	100 MHz	200 MHz	250 MHz
Atenuação (max.)	dB/100m	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31,7	--
Perdas de retorno	dB	19	19	19	19	18	17,5	17	16,5	14	12	9	8