

Especificações técnicas : Ref. 212201

Tipo		U/UTP												
Euroclasse		Fca												
Categoria		Cat 6												
Largura de banda de transmissão		250MHz												
Velocidade de transferência		1Gbps												
Ø Conductor central	mm	0,51												
Tipo de conductor		Cobre sólido												
Tipo de conductor AWG		24												
Ø Conductor	mm	0,95												
Material Conductor		Polietileno												
Recheio tipo Crucifix		Sim												
Diâmetro Cobertura exterior	mm	6,2												
Material Cobertura exterior		PE												
Espessura Cobertura exterior	mm	0,55												
Fio de rasgado		Sim												
Spark Test	Vac	3000												
Impedância nominal	Ω	100												
Resistência condutor	Ω/100m	< 9,38												
Velocidade nominal	%	72												
Temperatura de trabalho	°C	-40 ... 80												
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	2	3,8	5,3	6	7,6	8,5	9,5	10,7	15,4	19,8	29	32,8	
NEXT (min.)	dB/100m	74,3	65,3	60,8	59,3	56,2	54,8	53,3	51,9	47,4	44,3	39,8	38,3	
PS NEXT (min.)	dB/100m	72,3	63,3	58,8	57,3	54,2	52,8	51,3	49,9	45,4	42,3	37,8	36,3	
ACR-N (min.)	dB/100m	72,3	61,5	55,5	53,3	48,6	46,3	43,8	41,2	32	24,5	10,8	5,5	
PS ACR-N (min.)	dB/100m	70,3	59,5	53,5	51,3	46,6	44,3	41,8	39,2	30	22,5	8,8	3,5	
ACR-F (min.)	dB/100m	67,8	55,8	49,7	47,8	43,7	41,8	39,8	37,9	31,9	27,8	21,8	19,8	
PS ACR-F (min.)	dB/100m	64,8	52,8	46,7	44,8	40,7	38,8	36,8	34,9	28,9	24,8	18,8	16,8	
Perdas de retorno (min.)	dB	20	23	24,5	25	25	25	24,3	23,6	21,5	20,1	18	17,3	