

Especificaciones técnicas : Ref. 212317

Material del tubo																				PVC
Color del tubo																				Gris
Resistencia a la flexion																				Curvable
Diámetro interior	mm																			14
Diámetro exterior	mm																			20
Resistencia a la compresión (EN 61386-1)	N																			750
Resistencia al impacto (EN 61386-1)	J																			2
Clase de resistencia al impacto (EN 61386-1)																				Media (clase 3)
Rigidez dieléctrica (50Hz) Min	kV																			2
Resistencia al aislamiento (500V) Min	MΩ																			100
Temperatura de funcionamiento	°C																			-5 ... 60
Modelo																				DK6000
Tipo																				U/UTP
Euroclase																				Dca
Euroclase: Emisión de humos opacos																				s2
Euroclase: Caída de partículas inflamadas																				d2
Euroclase: Acidez																				a1
Categoría																				Cat 6
Ancho de banda de transmisión																				250MHz
Velocidad de transferencia																				1Gbps
Diámetro Conductor	mm																			0,51
Material Conductor																				Cobre sólido
Tipo de conductor AWG																				24
Diámetro Aislamiento del conductor	mm																			0,92
Material Aislamiento del conductor																				Poliétileno
Relleno Crucifix																				Si
Diámetro Cubierta exterior	mm																			6
Material Cubierta exterior																				LSFH
Espesor Cubierta exterior	mm																			0,52
Hilo de rasgado																				Si
Spark Test	Vac																			3000
Impedancia nominal	Ω																			100
Resistencia conductor	Ohm/100m																			< 9,38
Velocidad nominal	%																			72
Frecuencias		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							
Atenuación (max.)	dB/100m	2	3,8	5,3	6	7,6	8,5	9,5	10,7	15,4	19,8	29	32,8							
Atenuación (typ.)	dB/100m	1,9	3,7	5,2	5,8	7,4	8,3	9,2	10,4	14,8	19	27,4	30,7							
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							
NEXT (typ.)	dB/100m	86,8	76,9	73,9	69,8	66,5	64,6	61,8	60,1	54,8	52,3	49	46,3							
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							
PS NEXT (typ.)	dB/100m	84,3	74,9	70,9	67	63,5	61,8	59,7	58,3	54,8	50,9	45,3	42,4							
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							
ACR-N (typ.)	dB/100m	85	73,3	68	62,6	58,1	54,3	52,1	50	40	34,1	20,6	15,7							
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							
PS ACR-N (typ.)	dB/100m	82,4	71,3	64,7	60,1	55,1	52,4	50,6	47,2	39	31	18,6	13,7							
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							
ACR-F (typ.)	dB/100m	75,3	62,5	56,9	55,1	52,2	51,3	53,6	47,9	40,9	37,3	30,9	27,9							
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							
PS ACR-F (typ.)	dB/100m	73,4	60,7	55	53,4	51,1	49,9	46,3	44,1	39,9	31,7	25,7	24,6							
Pérdidas de retorno (min.)	dB	20	23	24,5	25	25	25	24,3	30,6	21,5	20,1	18	17,3							
Pérdidas de retorno	dB	25	26,1	28,4	28,3	29,5	28,1	29	24,5	29,4	26	23,2	22							