Televes®

Specyfikacje techniczne : Ref. 219312

Rodzaj		U/UTP																
Euroklasa		Cca																
Euroklasa: Wydzielanie dymu		s1a																
Euroklasa: Występowanie płonących cząstek		d1																
Euroklasa: Kwasowość		a1																
Kategorii		Kat 6A																
Częstotliwość transmisji		650MHz																
Przepływność		10Gbps																
Ø Żyła wewnętrzna	mm	0,55																
Rodzaj przewodu wew.		Miedź																
Rodzaj przewodu wew. AWG		23																
Ø Przewód wewnętrzny	mm	1,1																
Tworzywo Przewód wewnętrzny		Polietylen																
Wypełnienie typu Crucifix		Tak																
Średnica Powłoka zewnętrzna	mm	7,3																
Tworzywo Powłoka zewnętrzna		LSFH																
Grubość Powłoka zewnętrzna	mm	0,5																
Riprd do usuwania		Tak																
Spark Test	Vac	3000																
Impedancja	Ω	100																
Rezyst.	Ω/100m	< 9,38																
Nominalna prędkość propagacji	%	72																
Temperatura pracy	°C	-25 ... 70																
Częstotliwość		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	300 MHz	400 MHz	500 MHz	600 MHz	650 MHz
Tłumienność (max.)	dB/100m	2,1	3,8	5,3	5,9	7,5	8,4	9,4	10,5	15	19,1	27,6	31,1	34,3	40,1	45	--	--
Tłumienność (typ.)	dB/100m	1,9	3,7	5,2	5,8	7,5	8,3	9,4	10,5	15	19,1	27,4	30,6	33,6	39,1	44,2	48,7	51
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	37,1	35,3	34	--	--
NEXT (typ.)	dB/100m	83,7	80,6	75,1	71	68,2	65,3	63,9	59,5	56	51,7	46	49,2	47,9	43,1	39,7	33,9	31,1
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	35,1	33,3	32	--	--
PS NEXT (typ.)	dB/100m	82,5	78,8	72,6	68,8	67	64,5	63,2	59	54,9	52,8	44,5	46,7	45	41,7	35,9	32	29
ACR-N (min.)	dB/100m	72,2	61,5	55,5	53,4	48,7	46,4	43,9	41,4	32,4	25,2	12,2	7,2	2,8	-4,8	-12	--	--
ACR-N (typ.)	dB/100m	81,8	77	70	65	60,7	56,8	54,4	48,9	41	32,6	19,8	18,6	14,9	5,6	-3,3	-14,8	-19,9
PS ACR-N (min.)	dB/100m	70,2	59,5	53,5	51,4	46,7	44,4	41,9	39,4	30,4	23,2	10,2	5,2	0,8	-6,8	-14	--	--
PS ACR-N (typ.)	dB/100m	80,6	75,1	67,5	63	59,8	56,4	53,8	48,4	39,9	31,7	18,5	16,5	13,2	4,6	-6,3	-15	-20
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	18,3	15,8	14	--	--
ACR-F (typ.)	dB/100m	80,7	68,9	62,7	61,3	59,1	58,8	57,9	56,1	45,4	47,9	33,6	37,1	35,8	28,5	28,2	26	25,4
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	15,3	12,8	11	--	--
PS ACR-F (typ.)	dB/100m	78,6	67	61	59,7	57,1	56	54,4	53,8	43,1	46,2	32,7	34,9	33,7	27,3	26,5	23,4	22,8
Straty odbiciowe (min.)	dB	20	23	24,5	25	25	25	24,3	23,6	21,5	20,1	18	17,3	16,8	15,9	15	--	--
Straty odbiciowe (typ.)	dB	27,4	30	32,4	30,6	33,1	33	31,5	31,5	28,3	30,1	29,2	24,8	23,3	23,1	20,1	18,2	15,2