Televes®

Caractéristiques techniques : Ref. 212201

Modèle		DK6000											
Type		U/UTP											
Euroclasse		Fca											
Catégorie		Cat 6											
Bande passante d'émission		250MHz											
Taux de transfert		1Gbps											
Ø Âme	mm	0,51											
Conducteur Diamètre		Cuivre massif											
Type de conducteur AWG		24											
Ø Isolation du conducteur	mm	0,95											
Matière Isolation du conducteur		Polyéthylène											
Remplissage en Croix		Oui											
Diamètre Gaîne extérieure	mm	6,2											
Matière Gaîne extérieure		PE											
Epaisseur Gaîne extérieure	mm	0,55											
Fil déchirant		Oui											
Test d'étincelle	Vac	3000											
Impédance nominale	Ω	100											
Résistance du conducteur	Ohm/100m	< 9,38											
Vitesse nominale	%	72											
Tension de travail	V	300											
Température de fonctionnement	°C	-40 ... 80											
Fréquences		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
Atténuation (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
Pertes de retour (min.)	dB	20	23	24,5	25	25	25	24,3	23,6	21,5	20,1	18	17,3