

Caractéristiques techniques : Ref. 209018

Type																				U/UTP	
Catégorie																				Cat 6	
Bande passante d'émission																				250MHz	
Taux de transfert																				1Gbps	
Ø Âme		mm																		0,18	
Conducteur Diamètre																				Cuivre flexible	
Type de conducteur AWG																				24	
Ø Isolation du conducteur		mm																		0,96	
Matière Isolation du conducteur																				Polyéthylène	
Remplissage en Croix																				Oui	
Diamètre Gaine extérieure		mm																		5,7	
Matière Gaine extérieure																				PVC	
Épaisseur Gaine extérieure		mm																		0,62	
Fil déchantant																				Non	
Longueur de câble		m																		20	
Type de connecteur de données																				RJ45	
Test d'étincelle		Vac																		3000	
Impédance nominale		Ω																		100	
Résistance du conducteur		Ohm/km																		< 117	
Vitesse nominale		%																		72	
Tension de travail		V																		300	
Température de fonctionnement		°C																		-30 ... 70	
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							
NEXT (typ.)	dB/100m	65	63	58,2	56,6	53,2	51,6	50	48,4	43,4	39,9	34,8	33,1								
PS NEXT (typ.)	dB/100m	62	60,5	55,6	54	50,6	49	47,3	45,7	40,6	37,1	31,9	30,2								
ACR-F (typ.)	dB/100m	63,3	51,2	45,2	43,3	39,2	37,2	35,3	33,4	27,3	23,3	17,2	15,3								
PS ACR-F (typ.)	dB/100m	60,3	48,2	42,2	40,3	36,2	34,2	32,3	30,4	24,3	20,3	14,2	12,3								
Pertes de retour	dB	19	19	19	19	18	17,5	17	16,5	14	12	9	8								