

## Caratteristiche tecniche : Ref. 212201

Modello																		DK6000
Tipo																		U/UTP
Euroclasse																		Fca
Categoria																		Cat 6
Larghezza di banda di trasmissione																		250MHz
Capacità di trasmissione																		1Gbps
Ø Conduttore interno	mm																	0,51
Conduttore Diametro																		Rame solido
Tipo di conduttore AWG																		24
Ø Conduttore	mm																	0,95
Materiale Conduttore																		Polietilene
Riempimento a croce																		Si
Diametro Guaina esterna	mm																	6,2
Materiale Guaina esterna																		PE
Spessore Guaina esterna	mm																	0,55
Filo di strappo																		Si
Spark Test	Vac																	3000
Impedenza nominale	Ω																	100
Resistenza conduttore	Ohm/100m																	< 9,38
Velocità nominale	%																	72
Tensione di lavoro	V																	300
Temperatura di funzionamento	°C																	-40 ... 80
Frequenze		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					
Attenuazione (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					
Perdite di ritorno (min.)	dB	20	23	24,5	25	25	25	24,3	23,6	21,5	20,1	18	17,3					