

## Caratteristiche tecniche : Ref. 209012

<b>Tipo</b>																			U/UTP
<b>Categoria</b>																			Cat 6
<b>Larghezza di banda di trasmissione</b>																			250MHz
<b>Capacità di trasmissione</b>																			1Gbps
<b>Ø Conduttore interno</b>	mm																		0,2
<b>Conduttore Diametro</b>																			Rame flessibile
<b>Tipo di conduttore AWG</b>																			24
<b>Ø Conduttore</b>	mm																		0,96
<b>Materiale Conduttore</b>																			Polietilene
<b>Riempimento a croce</b>																			Si
<b>Diametro Guaina esterna</b>	mm																		5,7
<b>Materiale Guaina esterna</b>																			LSFH
<b>Spessore Guaina esterna</b>	mm																		0,62
<b>Filo di strappo</b>																			No
<b>Tipo di connettore dati</b>																			RJ45
<b>Spark Test</b>	Vac																		3000
<b>Impedenza nominale</b>	Ω																		100
<b>Resistenza conduttore</b>	Ω/km																		< 117
<b>Velocità nominale</b>	%																		72
<b>Tensione di lavoro</b>	V																		300
<b>Temperatura di funzionamento</b>	°C																		-30 ... 70
<b>Frequenze</b>		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						
<b>NEXT (typ.)</b>	dB/100m	65	63	58,2	56,6	53,2	51,6	50	48,4	43,4	39,9	34,8	33,1						
<b>PS NEXT (typ.)</b>	dB/100m	62	60,5	55,6	54	50,6	49	47,3	45,7	40,6	37,1	31,9	30,2						
<b>ACR-F (typ.)</b>	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						
<b>PS ACR-F (typ.)</b>	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						
<b>Perdite di ritorno</b>	dB	19	19	19	19	18	17,5	17	16,5	14	12	9	8						