

Caratteristiche tecniche : Ref. 209003

Tipo			U/UTP										
Categoria			Cat 6										
Larghezza di banda di trasmissione			250MHz										
Capacità di trasmissione			1Gbps										
Ø Conduttore interno	mm		0,18										
Conduttore Diametro			Rame flessibile										
Tipo di conduttore AWG			24										
Ø Conduttore	mm		0,96										
Materiale Conduttore			Polietilene										
Riempimento a croce			Si										
Diametro Guaina esterna	mm		5,7										
Materiale Guaina esterna			PVC										
Spessore Guaina esterna	mm		0,62										
Filo di strappo			No										
Lunghezza del cavo	m		2										
Tipo di connettore dati			RJ45										
Spark Test	Vac		3000										
Impedenza nominale	Ω		100										
Resistenza conduttore	Ohm/km		< 117										
Velocità nominale	%		72										
Tensione di lavoro	V		300										
Temperatura di funzionamento	°C		-30 ... 70										
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	
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
Perdite di ritorno	dB	19	19	19	19	18	17,5	17	16,5	14	12	9	8