

Caratteristiche tecniche : Ref. 209301

Tipo		U/UTP												
Categoria		Cat 6												
Larghezza di banda di trasmissione		250MHz												
Capacità di trasmissione		1Gbps												
Ø Conduttore interno	mm	0,55												
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		LSFH												
Spessore Guaina esterna	mm	0,62												
Filo di strappo		No												
Lunghezza del cavo	m	0,3												
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	-25 ... 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	74,3	65,3	60,8	59,3	56,3	54,8	53,3	51,9	47,4	44,3	39,8	38,3	
PS NEXT (typ.)	dB/100m	72,3	63,3	58,8	57,3	54,3	52,8	51,3	49,9	45,4	42,3	37,8	36,3	
ACR-F (typ.)	dB/100m	67,8	55,7	49,7	47,8	43,7	41,7	39,8	37,9	31,8	27,8	21,7	19,8	
PS ACR-F (typ.)	dB/100m	64,8	52,7	46,7	44,8	40,7	38,7	36,8	34,9	28,8	24,8	18,7	16,8	
Perdite di ritorno	dB	--	23	24,5	25	25	25	24,3	23,6	21,5	20,1	18	17,3	