

Producto
Marca
Código / Ref.
Cable UTP Cat.- 5E PE- UV ext. blanco, 305 m, Cu
Tecatel
CAB-UTP5CUPEB / 060312440

Especificaciones técnicas
Características eléctricas

Nº de pares	4
Conductor Interno	Cu
Diámetro conductor	0,51 mm +/-0.02 mm
AWG	24
Aislamiento	Polietileno, 0,95 mm
Cubierta exterior	PE (Polietileno)
Diámetro cubierta exterior	5,6 mm+/-0.2 mm
Color de la cubierta	Blanco
Retardo máximo (ns/100m)	540,0
Velocidad propagación nominal	69 %
Radio mínimo de curvatura	8 x D
Capacidad nominal mutua (1KHz)	56 nF / Km
Retardo grupo máx. (100 Mhz)	< 20ns / 100 mts
Impedancia (Ω)	100 ± 15
Resistencia conductor máximo	9,38 Ω / 100m a 20° C
Resistencia de aislamiento mínimo	150 MΩ / Km
Test Voltaje	1000 V
Desequilibrio resistencias	2% máx
Ancho de banda	100 MHz
Temperatura de operación	-20° - +75° C
Cuerda de rasgado	Si
Empaquetado	Caja dispensadora
Tipo de marcado	Marcado de metros
Unidad de suministro	Bobina de 305 mts
Peso	8.7 kg
CPR	Eca

Especificaciones técnicas

FRECUENCIA	ATENUACIÓN PÉRDIDAS DE INSERCIÓN	pr-pr NEXT	PS NEXT	pr-pr ELFEXT	PS ELFEXT	PÉRDIDAS DE RETORNO
	(dB/100m)	dB	dB	dB	dB	dB
(MHz)	(Max)	(Min)	(Min)	(Min)	(Min)	(Min)
1	2.0	65.3	62.3	63,8	60,8	20.0
20	9.2	45.7	42.8	37,7	34,7	25.0
62.5	17,0	38.5	35.4	27,9	25,0	21.5
100	21,7	35,6	32.4	23,7	20,7	20.1



Made in P.R.C.



El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice