

Producto

Marca

Código / Ref.

Cable UTP Cat.- 5E HDPE Interior-Exterior. Negro, 305 m, CCA

Tecatel

CAB-UTP5N / 060304269



Especificaciones técnicas

Características eléctricas	
Nº de pares	4
Conductor Interno	CCA
Diámetro conductor	0,51 mm +/-0.02 mm
AWG	24
Aislamiento	Polietileno, 0,95 mm
Cubierta exterior	HDPE
Diámetro cubierta exterior	5,6 mm +/-0.2 mm
Color de la cubierta	Negro
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 \pm 15
Resistencia conductor máximo	9,38 Ω / 100m a 20° C
Resistencia de aislamiento mínimo	150 M Ω / 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	6 kg
CPR	Fca

Especificaciones técnicas

FRECUENCIA	ATENUACIÓN PÉRDIDAS DE INSERCIÓN	pr-pr NEXT	PS NEXT	pr-pr ELFEXT	PS ELFEXT	PÉRDIDAS DE RETORNO
(MHz)	(dB/100m) (Max)	dB (Min)	dB (Min)	dB (Min)	dB (Min)	dB (Min)
1	2,20	64,3	60,9	62,7	58,9	20,0
20	9,50	45,4	41,7	36,8	33,6	23,00
62,5	17,30	37,9	34,3	25,9	24,1	18,50
100	21,90	34,6	31,6	22,2	18,9	17,10



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