

Producto

Marca

Código / Ref.

Cable UTP Cat.- 6 PVC (Filtro UV) Interior-exterior Blanco, EUROCLASS Eca, CCA

Tecatel

CAB-UTP6B / 060304340



Especificaciones técnicas

Características eléctricas

Nº de pares	4
Conductor Interno	CCA
Diámetro conductor	0,55 mm +/-0.02 mm
AWG	23
Aislamiento	Polietileno, 1,02 mm
Cubierta exterior	PVC (Filtro UV)
Diámetro cubierta exterior	6,2 mm +/-0.2 mm
Color de la cubierta	Blanco
Retardo máximo (ns/100m)	518,0
Velocidad propagación nominal	65 %
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	11,8 Ω / 100m a 20° C
Resistencia de aislamiento mínimo	150 MΩ / Km
Test Voltaje	1000 V
Desequilibrio resistencias	2% máx
Ancho de banda	250 MHz
Temperatura de operación	-20° - +75° C
Empaquetado	Caja dispensadora
Tipo de marcado	Marcado de metros
Cuerda de rasgado	Si
Unidad de suministro	Bobina de 305 mts
Peso	9.7 Kg
CPR	Eca

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	2,0	73,9	71,8	66,7	64,3	20
20	8,40	53,9	51,9	40,8	37,8	25
62.5	15,50	47	44,8	30,2	28,3	21,40
100	19,50	43,9	42	26,9	23,5	20
200	29,10	38,9	37,6	21,3	18,4	19,90
250	33	37,6	35,4	19	16,1	17,20



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