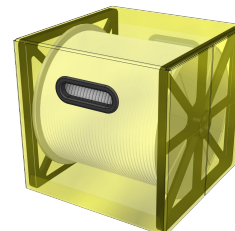
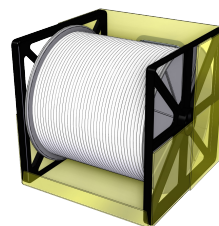
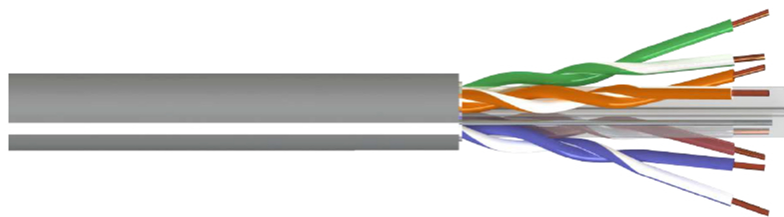


Producto

Cable UTP Cat.- 6 LSZH, Euroclass Dca, s2, d2, a2, Gris, Cu
Bobina Carrete

Marca

Tecatel CABB-UTP6LCUG / 060312477

Código / Ref.

Especificaciones técnicas

Características eléctricas	
Nº de pares	4
Conductor Interno	Cu
Diámetro conductor	0,55 mm +/-0.02 mm
AWG	23
Aislamiento	Polietileno, 1,02 mm
Cubierta exterior	PVC (LSZH)
Diámetro cubierta exterior	6,2 mm +/-0.2 mm
Color de la cubierta	Gris
Retardo máximo (ns/100m)	518,0
Velocidad propagación nominal	72 %
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	250 MHz
Temperatura de operación	-20° - +75° C
Cuerda de rasgado	Si
Empaquetado	Bobina Carrete
Tipo de marcado	Marcado de metros
Unidad de suministro	Bobina Carrete de 305 mts
Peso	14.6 Kg
CPR	Dca, s2, d2, a2

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.



8|430549|068414|

