

CBX6L-UN1

Cat 6 UTP Cable LAN unifilar

Spec. No. S1010116 Version: A

Fecha: 17 de Marzo de 2010

UL 444 & CSA-C22.2 No.214: Type CM, 23AWG x 4P

ANSI/TIA-568-C.2: Cable Horizontal Conductor sólido

1.Conductor: Cable de cobre sólido (1 x AWG23)

2.Protección de cada hilo: HDPE(CMI-75E)

Espesor mínimo promedio: 0.178 mm;

Espesor mínimo: 0.153mm

3.Código de colores:

Par 1: Azul & Blanco/Azul

Par 2: Naranja & Blanco/Naranja

Par 3: Verde & Blanco/Verde

Par 4: Café & Blanco/Café

4.Chaqueta: HDPE

Espesor mínimo promedio: 0.578 mm;

Espesor mínimo: 0.458 mm

O.D. aproximado: 6.3 mm +/- 0.3mm

temperature: (+60° a -40°C)

5.Requerimientos eléctricos: (longitud: 100M)

Impedancia(Z_0): 85 - 115 Ω (1 -250 MHz)

DC Resistencia Capác. desequilibrio: 5%

Capacidad desequilibrio par a tierra: 330 pF/100M Max

Resistencia del conductor: 7.32 Ω / 100M 20°C Max

Capacidad mutua: 5600 pF/100m Max

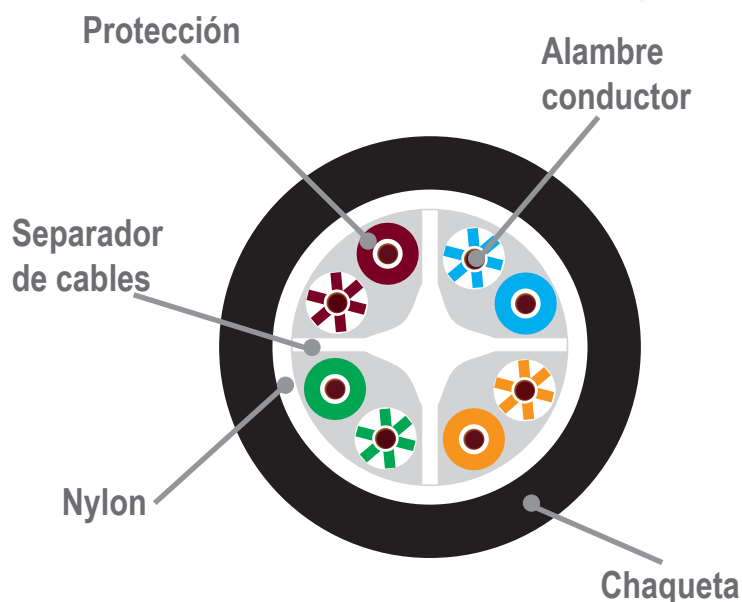
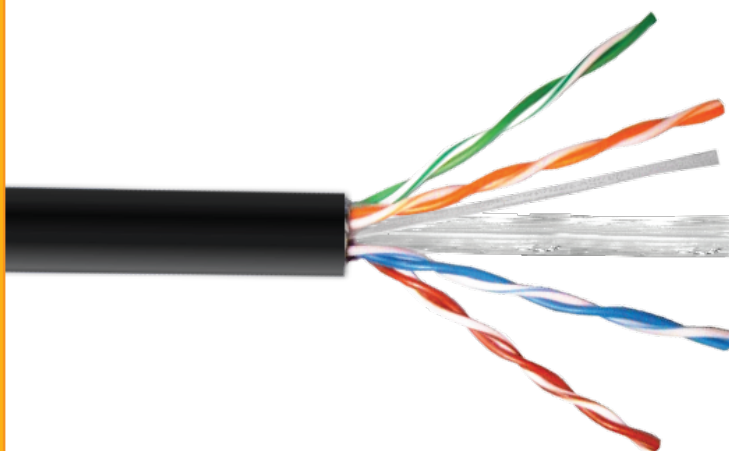
Prueba de chispa: 2.5KV

Velocidad Nominal de propagación (NVP): 69 %

Cumple con RoHS



Made for professional certified networks



Freq.	Att.	Pr-Pr	PS	Prop.	Delay	Return	Pr-Pr	PS
MHz	Solid	Next	Next	Delay ns	Skew ns	Loss	ELFEXT	ELFEXT
1	2.0	74.3	72.3	570	45	20.0	67.8	64.8
10	6.0	59.3	57.3	545	45	25.0	47.8	44.8
20	8.5	54.8	52.8	542	45	25.5	41.8	38.8
31.25	10.7	51.9	49.9	540.4	45	23.6	37.9	34.9
62.5	15.4	47.4	45.4	538.6	45	21.5	31.9	28.9
100	19.8	44.3	42.3	537.6	45	20.1	27.8	24.8
200	29.0	39.8	37.8	536.5	45	18.0	21.8	18.8
250	32.8	38.3	36.3	536.3	45	17.3	19.8	16.8



www.linkmade.cl