

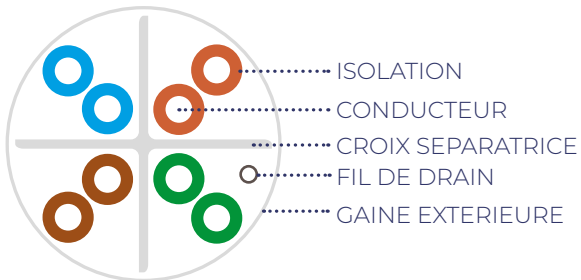
Ek**EKSELANS BY ITS**

CABLES LAN AVEC DEROULEUR INTEGRE

CLU 6A

**CPR
Eca**

- ✓ Câble à 4 paires torsadées avec croix
- ✓ Bobine en plastique pour une extraction facile
- ✓ 23 AWG
- ✓ Couverture LSZH
- ✓ CPR Eca



DONNEES TECHNIQUES

MODELE		CLU 6A
Référence		390003
Caractéristiques mécaniques	Blindage	U/UTP
	Matière du conducteur	BC, Copper
	Diamètre	23 AWG (0.56±0.02mm)
	Matière isolante	HDPE
	Epaisseur nominale	0.21mm
	Diamètre	1.0±0.05mm
	Matière gaine extérieure	LSZH
	Diamètre extérieur	6,95±0.5mm
	Coleur	Blanc RAL9010
	Croix séparatrice de paires	Oui
	Fil de drain	Oui
Caractéristiques électriques	Plage de fréquence	1-500MHz
	Impédance	93.8Ω/Km
	Capacité mutuelle	≤56nF/Km
	Capacité maximum non équilibrée	≤330pF/100m
	Résistance CC non équilibrée maximale	≤5%
	Tension d'isolation de la gaine (CC, 1min.)	1KV
General	Rayon de courbure minimum	65mm
	Plage de température de stockage	-15°C ~ 75°C
	Plage de température d'installation	-15°C ~ 75°C
	Température de travail	0°C ~ 60°C
	Force de traction maximale	25lbs
	CPR	Eca
Conditionnement		Bobine en boîte de 305m
Poids	Kg	15 / 13
Code couleur des paires torsadées	Par1	Bleu – Blanc/ bleu
	Par2	Orange – Blanc/ orange
	Par3	Gris – Blanc/ vert
	Par4	Marron – Blanc/ marron

Frequency (MHZ)	Att. Máx. (dB/100m)	NEXT (dB)	RL (dB)	PS-NEXT (dB)	ELFEXT (dB)	PSELFEXT (dB)
1	3.0	65.0	19.1	62.0	64.2	61.2
4	3.5	64.1	21.0	61.8	52.1	49.1
8	5.0	59.4	21.0	57.0	46.1	43.1
10	5.5	57.8	21.0	55.5	44.2	41.2
16	7.0	54.6	20.0	52.2	40.1	37.1
20	7.8	53.1	19.5	50.7	38.2	35.2
25	8.8	51.5	19.0	49.1	36.2	33.2
31.25	9.8	50.0	18.5	47.5	34.3	31.3
62.5	14.0	45.1	16.0	42.7	28.3	25.3
100	18.0	41.8	14.0	39.3	24.2	21.2
200	26.1	36.9	11.0	34.3	18.2	15.2
250	29.5	35.3	10.0	32.7	16.2	13.2
350	35.6	31.8	8.6	29.1	13.3	10.3
500	43.8	26.7	8.0	23.8	10.2	7.2