

**Ek****EKSELANS BY ITS**

# CABLE LAN CAT6 / CPR Dca Ek ROLLER

## CLUR 6 CUD/500

**CPR  
Dca**



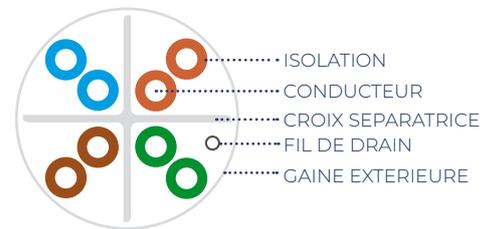
- ✓ 4 paires torsadées avec séparateur en croix
- ✓ CPR Dca s2 d2 a2
- ✓ Touret de 500m
- ✓ Compatible avec Ek ROLLER



CLUR 6 CUD/500  
Touret avec système  
**Ek ROLLER**



Scanner pour  
visualiser la vidéo  
Ek ROLLER



# Ek ROLLER

**SOLUTION  
BREVETÉE**

**Ek Roller** est un nouveau concept de distributeur de câbles breveté par EK qui présente des avantages uniques sur le marché. Son faible poids et sa petite taille lui permettent d'être rangé dans la boîte à outils et le rend très facile à utiliser dans n'importe quelle situation et environnement. Grâce à sa structure en acier robuste, il supporte à la fois des bobines légères de moins de 1 kg et des tourets en bois de près de 30 kg.

- ✓ Le système de fixation rapide de la bobine permet un échange facile et sans outil en seulement deux secondes
- ✓ Une fois fixé, il est automatiquement intégré dans la bobine avec poignée exclusive EK, ce qui le rend encore plus facile à utiliser et portable
- ✓ EK Roller permet non seulement le déroulement du câble en le tirant simplement, mais facilite également la tâche fastidieuse de rembobinage du câble excédentaire à la fin de l'installation
- ✓ Les bobines EK compatibles avec EK Roller se composent également d'un système innovant qui empêche l'excès de câble de s'emmêler et garantit un déroulement fluide de celui-ci



**MECANISME  
Ek ROLLER**



**SOLUTION DE DEROULEMENT  
Ek ROLLER**



**TOURET AVEC POIGNEE  
Ek ROLLER**

## DONNEES TECHNIQUES

MODELE		CLUR 6 CUD/500
Référence		390026
Caractéristiques mécaniques	Blindage	U/UTP
	Matière du conducteur	BC, cuivre
	Diamètre	24 AWG (0.51±0.01mm)
	Matière isolante	HDPE
	Epaisseur nominale	0.21mm
	Diamètre	0.93±0.05mm
	Matière gaine extérieure	LSZH
	Diamètre extérieur	5.8±0.10mm
	Coleur	Blanc RAL9010
	Croix séparatrice de paires	Oui
	Fil de drain	Oui
Caractéristiques électriques	Plage de fréquences	1-250MHz
	Impédance en boucle	93.8Ω/Km
	Capacité	≤56nF/Km
	Déséquilibre de capacité maximum	≤330pF/100m
	Déséquilibre de résistance maximum	≤5%
Caractéristiques générales	Rayon de courbure minimum	65mm
	Plage de température de stockage	-15°C ~ 75°C
	Plage de température de fonctionnement	-15°C ~ 75°C
	Plage de température d'installation	0°C ~ 60°C
	Résistance de traction maximale	25lbs
	CPR	Dca s2 d2 a2
Conditionnement		Touret bois 500m compatible avec Ek ROLLER
Poids	Kg	11,5
Code couleur des paires torsadées	Paire 1	Bleu – Blanc/bleu
	Paire 2	Orange – Blanc/orange
	Paire 3	Gris – Blanc/vert
	Paire 4	Marron – Blanc/marron

Frequency (MHZ)	Att. Max. (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	7.9	53.1	19.5	50.7	38.2	35.2
25	8.9	51.5	19.0	49.1	36.2	33.2
31.25	10.0	50.0	18.5	47.5	34.3	31.3
62.5	14.4	45.1	16.0	42.7	28.3	25.3
100	18.6	41.8	14.0	39.3	24.2	21.2
200	27.4	36.9	11.0	34.3	18.2	15.2
250	31.1	35.3	10.0	32.7	16.2	13.2