CABLES DE DATOS / CPR Dca **EK ROLLER**

CLUR 6 CUD/500







- √ CPR Dca s2 d2 a2
- √ Compatible con EK ROLLER





Bobina CLUR 6 CUD/500 con sistema Ek ROLLER



Accede al video demostrativo del Fk ROLLER





EK ROLLER PATENT PENDING



EK ROLLER es un nuevo concepto de dispensador de cable patentado por EK que presenta ventajas únicas en el mercado. Su reducido peso y tamaño permite guardarlo en la caja de herramientas y lo hace muy manejable en cualquier situación y entorno. Gracias a su robusta estructura de acero, admite tanto bobinas ligeras de menos de 1kg como bobinas de más de 30kg

- El sistema de fijación rápido a la bobina permite el cambio de bobina fácilmente y sin herramientas en apenas dos
- Una vez fijado, queda automáticamente integrado en las bobinas exclusivas EK con asa lo que facilita aún más su uso y portabilidad.
- Ek Roller permite no solo el desenrrollado del cable con sólo tirar del mismo sino también hace cómoda la tediosa tarea del enrollado del cable sobrante al terminar la instalación.
- Las bobinas EK compatibles con Ek Roller constan además de un novedoso sistema que impide que las vueltas de cable sobrante se enreden y garantiza un desenrollado fluido del mismo.



MECANISMO EK ROLLER



DESENROLLADO BOBINA EK ROLLER



ASA BOBINA EK ROLLER



___ TABLA TÉCNICA ____

REFERENCIA		CLUR 6 CUD/500	
Código		390026	
	Apantallamiento	U/UTP	
	Material del conductor	BC, cobre	
	Diámetro del conductor	24 AWG (0.51±0.01mm)	
	Material aislamiento	HDPE	
	Grosor nominal	0.21mm	
Construcción	Diámetro	0.93±0.05mm	
	Material cubierta exterior	LSZH	
	Diámetro exterior	5.8±0.10mm	
	Color	Blanco RAL9010	
	Cruceta	Si	
	Hilo de rasgado	Si	
Características eléctricas	Rango de frecuencias	1-250MHz	
	Impedancia	93.8Ω/Km	
	Capacidad nominal mutua	≤56nF/Km	
	Capacidad máxima no balanceada	≤330pF/100m	
	Resistencia máxima DC no balanceada	≤5%	
	Tensión aislamiento funda (CC, 1min)	1KV	
	Radio de curvatura mínimo	65mm	
General ·	Rango Temp. almacenamiento	-15°C ~ 75°C	
	Rango Temp. instalación	-15°C ~ 75°C	
	Temperatura de trabajo	0°C ~ 60°C	
	Máxima fuerza de tracción	251bs	
	CPR	Dca s2 d2 a2	
Embalaje		Bobina de madera 500m compatible con Ek ROLLER	
Peso	Kg	11,5	
Código de colores	Parl	Azul – blanco/azul	
	Par2	Naranja – blanco/naranja	
	Par3	Verde – blanco/verde	
	Par4	Marrón – blanco/marrón	

Frecuencia (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	7.9	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