

CLUR 6 CUD TC - 390029

**Cable LAN CAT 6 U/UTP. Tubo corrugado
PVC ø 20mm. UNE-EN 61386-22**

DESCRIPCIÓN

Cable LAN (Cat6, U/UTP, CPR Dca) preinstalado en tubo corrugado de PVC, ø20mm, UNE-EN 61386-22. Tubo no propagador de la llama, conforme a los requisitos del reglamento de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT)



PUNTOS FUERTES

- Cable LAN CAT 6 U/UTP
- Tubo corrugado PVC ø 20mm
- Bobina de 100m
- UNE-EN 61386-22
- Diseñado para facilitar el tendido en canalizaciones optimizando los tiempos de instalación
- Desenrollado fácil y cómodo gracias a su compatibilidad con EK Roller XL
- Compatible ICT2



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA		CLUR 6 CUD TC
Código		390029
Tubo corrugado	Material/ mm	PVC / 20
	color	negro
	Resistencia compresión (EN 61386-22)	320 N

Cable		CLUR 6 CUD
Construcción	Apantallamiento	U/UTP
	Material del conductor	BC, cobre
	Diámetro del conductor	24 AWG (0.51±0.01mm)
	Material aislamiento	HDPE
	Grosor nominal	0.21mm
	Diámetro	0.93±0.05mm
	Material cubierta exterior	LSZH
	Diámetro exterior	5.8±0.10mm
	Color	Blanco RAL9010
	Cruceta	Si
Características eléctricas	Hilo de rasgado	Si
	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%
General	Tensión aislamiento funda (CC, 1min)	1KV
	Radio de curvatura mínimo	65mm
	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	25lbs
Embalaje	CPR	Dca s1 d1 a1
		Bobina de 100m compatible Ek ROLLER XL
Código de colores	Par1	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
250	31.1	35.3	10.0	32.7	16.2	13.2

Actualizado el: 9 marzo 2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.