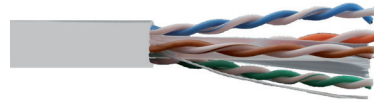
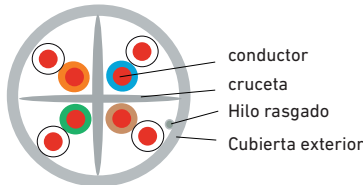


# Cables Cat6 U/UTP conductor CU y CCA LSZH-FR



Modelo	CCA-305	CCU-500	CCU-305
Ref.	8248	8247	8246
Construcción	ABS - UL 94V-0		
Conductor	AWG	23 AWG	
	Material	CCA Aluminio-cobre	CU Cobre
	Conductividad	55 %	
Aislamiento	Material	HDPE	
	Dimensiones	1,02 ± 0.03 mm	
Cubierta exterior	Grosor	0,55 ± 0.05 mm	
	Diámetro exterior	6.3 ± 0.4 mm	
	Material	LSZH-FR	
	Color	Blanco RAL 9010	
Cruceta	Sí		
Hilo rasgado	Sí		
Radio de curvatura mínimo	8 x Ø exterior		
Rango de frecuencia	1 - 250 MHz		
Impedancia	100 ± 15 Ω		
Retardo diferencial (skew)	≤ 45 20 °C Ω/100 m		
Velocidad nominal de propagación NVP	68 % v.l.		
Temperatura de funcionamiento	-20 ~75 °C		
Bobina	305 mts	500 mts	305 mts

- Repartidor de 8 salidas pasivas que permiten la distribución de la señal telefónica por vivienda. Un producto fabricado según especificaciones indicadas en la normativa ICT2.
- El repartidor se entrega conjuntamente con un latiguillo de U/UTP. Opcionalmente ofrecemos un latiguillo con conexiones RJ45-RJ11 que facilita la conexión a PTR telefónico.

Código color	Par 1	Par 2	Par 3	Par 4
	Azul	Naranja	Verde	Marrón
	Azul - Blanco	Naranja - Blanco	Verde - Blanco	Marrón - Blanco



Bobina 305 y 500 mts

Frecuencia (MHz)	Impedancia de entrada (Ohms)	RL (dB)	ATT (dB/100m)	NEXT (dB/100m)	PSNEXT (dB/100m)	ELFEXT (dB/100m)	PSELFEXT (dB/100m)	Retardo (ns/100m)
1	100±15	19,1	3,0	65,0	62,0	64,2	61,2	498,0
4	100±15	21,0	3,5	64,1	61,8	52,1	49,1	498,0
8	100±15	21,0	5,0	59,4	57,0	46,1	43,1	498,0
10	100±15	21,0	5,5	57,8	55,5	44,2	41,2	498,0
16	100±15	20,0	7,0	54,6	52,2	40,1	37,1	498,0
20	100±15	19,5	7,9	53,1	50,7	38,2	35,2	498,0
25	100±15	19,0	8,9	51,5	49,1	36,2	33,2	498,0
31,25	100±15	18,5	10,0	50,0	47,5	34,3	31,2	498,0
62,5	100±15	16,0	14,4	45,1	42,7	28,3	25,3	498,0
100	100±22	14,0	18,6	41,8	39,3	24,2	21,2	498,0
200	100±22	11,0	27,4	36,9	34,3	18,2	15,2	498,0
250	100±22	10,0	31,1	35,3	32,7	16,2	13,2	498,0

**Normativa**  
EIA/TIA 568-C.2, ISO/IEC 11801:  
EN 50173-1:2011, EN50288,  
IEC60332-1-2, IEC60754,  
IEC61034-2, IEC61156

