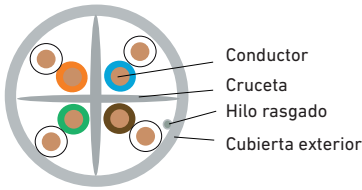




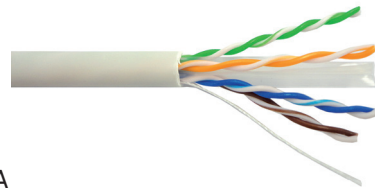
IKUSI
velatia

CT6A-CUD. Cable UTP Euroclase Cca

CPR
Cca



Conductor
Cruceta
Hilo rasgado
Cubierta exterior



- Cable UTP CAT6A
- Conductor 100% Cobre
- Cubierta libre de halógenos (LSZH)
- Euroclase CPR Cca *
- Embalaje con carrete de plástico (Pull box) de 305 m



Especificaciones

Modelo	CT6A-CUD	
Ref.	2497	
Categoría	UTP CAT6A	
Estándar	TIA/EIA-568B-2, ISO/IEC 11801	
Conductor	Material	100% Cobre
	Sólido/Trenzado	Sólido
	AWG	23 AWG
	Diámetro	0,57 mm ± 0,01
	Resistencia	9,5 Ω/100 m
Aislamiento	Material	PE
	Espesor	0,2 mm ± 0,01
	Diámetro	0,91mm ± 0,03

Código de colores	Par 1	Azul	Azul-Blanco
	Par 2	Naranja	Naranja-Blanco
	Par 3	Verde	Verde-Blanco
	Par 4	Marrón	Marrón-Blanco
Cruceta	Sí		
Hilo rasgado	Sí		
Cubierta	Material	LSZH	
	Espesor	0,60 mm ± 0,05	
	Diámetro	6 mm ± 0,03	
	Color	Blanco	
Reacción al fuego	Euroclase CPR Cca		
Bobina	305 mts		
Embalaje	Pull box		
Dimensiones / Peso	337 x 270 x 342 mm / 23 kg		

* CPR de los cables: Cca s1, d0, a1.

-s (Smoke): Prestaciones de emisión de humos.

-d (droplets): Prestaciones de caída de gotas/partículas inflamadas.

-a (acidity): Esta clasificación aporta información sobre la emisión de gases ácidos durante el incendio.

Características eléctricas

Frecuencia (MHz)	Carácter impedancia límite superior Ω	Carácter impedancia límite inferior Ω	RL (dB)	Atenuación (dB/100m)	Pérdidas de retorno (dB)	NEXT (dB/100m)	PS NEXT (dB/100m)	ELFEXT (dB/100m)	PS ELFEXT (dB/100m)
1	122,2	81,8	20,0	2,08	20,0	75,3	72,3	68,0	65,0
4	115,2	86,8	23,0	3,80	23,0	66,3	63,3	56,0	53,0
8	112,6	88,8	24,5	5,31	24,5	61,8	58,8	49,9	46,9
10	119,9	89,4	25,0	5,93	25,0	60,3	57,3	48,0	45,0
16	111,9	89,4	25,0	7,49	25,0	57,2	54,2	43,9	40,9
20	111,9	89,4	25,0	8,38	25,0	55,8	52,8	42,0	39,0
25	112,9	88,5	24,3	9,38	24,3	54,3	51,3	40,0	37,0
31,25	114,1	87,7	23,6	10,50	23,6	52,9	49,9	38,1	35,1
62,5	118,3	84,5	21,5	14,99	21,5	48,4	45,4	32,1	29,1
100	121,9	82,0	20,1	19,14	20,1	45,3	42,3	28,0	25,0
150	125,7	79,6	18,9	23,68	18,9	42,7	39,7	24,5	21,5
200	128,8	77,6	18,0	27,58	18,0	40,8	37,8	22,0	19,0
250	131,5	76,0	17,3	31,07	17,3	39,3	36,3	20,0	17,0
300	131,6	76,0	17,3	34,27	17,3	38,1	35,1	18,5	15,5
350	131,6	76,0	17,3	37,25	17,3	37,1	34,1	17,1	14,1
400	131,6	76,0	17,3	40,05	17,3	36,3	33,3	16,0	13,0
500	131,6	76,0	17,3	45,26	17,3	34,8	31,8	14,0	11,0