



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Cable de datos DK6000 U/UTP Cat 6 Dca LSFH 23AWG

Cable de datos de categoría 6 y Euroclase Dca, de tipo U/UTP (sin blindaje), con conductor de cobre y cubierta de LSFH. Se recomienda su uso para instalaciones en las que se requiera certificar la red.

Alcanza un ancho de banda de hasta 400 MHz (superior a los 250 MHz especificados por la norma).

Ref.	212305
Ref. Lógica	CAT6L500W
EAN13	8424450209714

Otras características

Color	Blanco
Longitud	500,00 m

Embalajes

Bobina	500 Metros
Palé	9000 Metros
Palé	13500 Metros

Datos físicos

Peso neto	37,00 g
Peso bruto	40,00 g
Anchura	6,00 mm
Altura	1.000,00 mm
Profundidad	6,00 mm
Peso del producto principal	37,00 g

Destaca por

- Cable de datos tipo U/UTP

- Conductor central de cobre sólido (23AWG)
- Compatible con tecnología PoE/PoE+ (Power over Ethernet), permitiendo alimentar dispositivos de red a través del propio cable
- Aislamiento del conductor de cobre PE (Polietileno) de 1,02mm de diámetro
- Cubierta exterior LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) con 0,50mm de espesor y un diámetro de 6,2mm
- Velocidad nominal del 72%
- Certificado por Intertek (ETL Verified Mark)

Descubre

Categoría 6

El cable de tipo Cat 6 cumple el estándar de cables para Gigabit Ethernet siendo retrocompatible con los estándares de categorías inferiores (Cat 5/5e y Cat 3). La categoría 6 evoluciona sobre la categoría 5E, permitiendo alcanzar frecuencias de transmisión de hasta 250 MHz (en cada par) y con una velocidad de hasta 1Gbps de transferencia. Posee además características y especificaciones para evitar la diafonía (o crosstalk). Este tipo de cable de datos se utiliza para instalaciones 10Base-T, 100Base-T y 1000Base-T (Gigabit Ethernet).

Nuestros cables de categoría 6 se caracterizan por:

- Cumplen TIA/EIA-568B.2-1
- Relleno tipo Crucifix
- Velocidad de transferencia de hasta 1Gbps
- Ancho de banda de hasta 250 MHz y hasta 400MHz en algunas referencias
- Posee hilo de rasgado para su fácil apertura
- Impedancia de 100 ohmios
- Resistencia máxima por conductor, menor a 9,38 ohmios/100m

Compatibilidad de conectores RJ45 con cables de datos Televés:

Referencia	219602	219701	219910	212201	2123	212302	212305	212310	212101	219302	219312	219322
Conectores Hembra	209901/209907	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209905	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209921/209925	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209926	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209903	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209923	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
	209929/209501	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
Conectores Macho	209902	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209961/209962	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209904	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209906	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209965/209966	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209922	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	OK	X
	209924	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK*	OK

OK Compatible

OK* Compatible, pero existen opciones mejores

X Incompatible

** Compatibilidad mecánica

Detalles de montaje/configuración

VISTA EN DETALLE DE LA SECCIÓN DEL CABLE

- A. □Conductor interno□
- B. □Aislamiento conductor interno□
- C. □Relleno Crucifix□
- D. □Cubierta exterior□
- E. □Hilo de rasgado□



