



Cable de datos DK7000A S/FTP Cat 7A Dca LSFH 23AWG

Cable de datos de categoría 7A y Euroclase Dca, de tipo S/FTP (blindaje individual por pares y a nivel global de cable), con conductor de cobre y cubierta de LSFH (Low Smoke Free of Halogen) en color blanco (RAL 9010).

Alcanza un ancho de banda de hasta 1500 MHz (superior a los 1000 MHz especificados por la norma).

Se suministra en carrete de madera de 500m.

Ref.	219202
Ref. Lógica	CAT7ALF500V
EAN13	8424450267530

Otras características

Color	Blanco
Longitud	500,00 m

Embalaje

Bobina	500 Metros
Palé	9000 Metros

Datos físicos

Peso neto	57,00 g
Peso bruto	60,00 g
Anchura	8,00 mm
Altura	1.000,00 mm
Profundidad	8,00 mm
Peso del producto principal	57,00 g

Destaca por

- Cable de datos tipo S/FTP
- 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 0,95mm de diámetro
- Lámina de blindaje de aluminio+poliéster
- Malla de blindaje de cobre estañado
- Cubierta exterior LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) con 0,70mm de espesor y un diámetro de 7,7mm
- Velocidad nominal del 79%

Descubre

Categoría 7A

El cable de tipo Cat 7A cumple el estándar de cables para 10 Gigabit Ethernet siendo retrocompatible con los estándares de categorías inferiores (Cat 6A/6/5 y Cat 7). La categoría 7A evoluciona sobre la categoría 7, permitiendo alcanzar frecuencias de transmisión de hasta 1000 MHz (en cada par) y con una velocidad de hasta 10Gbps 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, 1000Base-T y 10GBase-T.

Nuestros cables de categoría 7A se caracterizan por:

- Cumplen: EN 50173-1:2011, ISO/IEC 11801-1:2017, IEC 61156-5:2009, EN 50288-4-1:2013, EN 50288-4-2:2013
- Velocidad de transferencia de hasta 10Gbps
- Ancho de banda de hasta 1500 MHz (superior a los 1000 MHz especificados por la norma)
- Impedancia de 100 ohmios
- Resistencia máxima por conductor, menor a 93,8 ohmios/Km

Detalles de montaje/configuración

VISTA EN DETALLE DE LA SECCIÓN DEL CABLE

- A. Conductor interno
- B. Aislamiento conductor interno
- C. Lámina de blindaje
- D. Malla de blindaje exterior
- E. Cubierta exterior



