

CABLE DE RED CAT6

23 AWG, CCA, 4x2x0,52, caja de 305 m

SKU: 0210035



Descripción

Descripción: El cable de red Cat6 de Ulink, fabricado con conductores de aluminio revestidos en cobre (CCA), está diseñado para ofrecer una solución confiable y económica para redes de alta velocidad. Es ideal para instalaciones de red en entornos empresariales o residenciales que requieren transmisión de datos eficiente, como aplicaciones de telefonía IP, redes Ethernet 10/100/1000 Mbps y más. Este cable viene en una caja con una longitud de 305 metros.

Especificaciones:

- ◆ Categoría: Cat6
- ◆ Material del conductor: CCA (Aluminio revestido en cobre)
- ◆ Calibre del conductor (AWG): 23 AWG
- ◆ Diámetro del conductor: 0,52 mm
- ◆ Tipo de conductor: 4 pares trenzados (4x2)
- ◆ Estructura del cable: U/UTP (sin blindaje)
- ◆ Cubierta exterior: PVC de alta resistencia
- ◆ Longitud del cable: 305 metros (en caja)
- ◆ Color de la cubierta: Gris
- ◆ Temperatura de operación: -20°C a 75°C
- ◆ Compatibilidad: Redes Ethernet 10Base-T, 100Base-TX, y 1000Base-T

Especificaciones de Rendimiento:

- Frecuencia de operación: Hasta 250 MHz
- Velocidad de transmisión de datos: Hasta 1 Gbps (Gigabit Ethernet)
- Impedancia característica: 100 ohm \pm 15%
- Atenuación: Cumple con los estándares de la categoría 6
- Resistencia de aislamiento: \geq 100 M Ω .km

Aplicaciones:

- Ideal para instalaciones de redes LAN, telefonía IP, sistemas de videovigilancia, entre otros.
- Adecuado para entornos comerciales o residenciales que requieran cableado de alto rendimiento.
- Compatible con estándares TIA/EIA-568-B.
- Caja de 305 metros, con sistema de dispensación fácil para una instalación más cómoda.