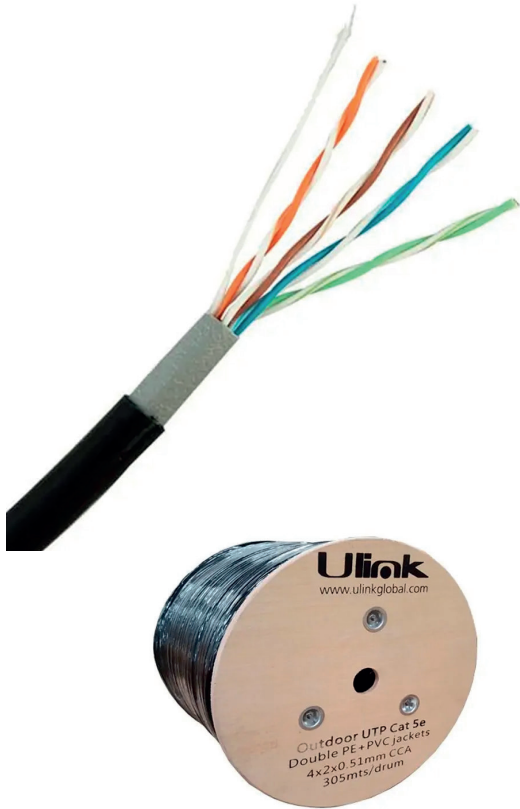


CABLE DE RED EXTERIOR CAT5E

24 AWG, CCA, 4x2x0,51mm, doble chaqueta de PVC + PE, carrete de 305 m

SKU: 0210086



Descripción

El Cable de red exterior Cat5e está diseñado para instalaciones en entornos exteriores, ofreciendo una excelente transmisión de datos en redes Ethernet de hasta 1 Gbps. Su construcción incluye conductores CCA (aluminio revestido en cobre), con 4 pares trenzados, un diámetro de 0,51 mm y una doble chaqueta de protección en PVC y PE, lo que garantiza una alta resistencia a la intemperie y condiciones ambientales exigentes.

Especificaciones:

- ◆ Categoría: Cat5e
- ◆ Estructura del cable: 4 pares trenzados (4x2)
- ◆ Diámetro del conductor: 0,51 mm
- ◆ AWG (American Wire Gauge): 24 AWG
- ◆ Material del conductor: CCA (Copper Clad Aluminum, Aluminio recubierto de cobre)
- ◆ Longitud: 305 metros (carrete)
- ◆ Chaqueta exterior: Doble capa (PVC + PE)
- ◆ PVC: Policloro de vinilo, para protección interna.
- ◆ PE: Polietileno, resistente a la intemperie y rayos UV.
- ◆ Diámetro exterior: 5,1 mm \pm 0,2 mm
- ◆ Velocidad de transmisión: Hasta 1 Gbps (Gigabit Ethernet)
- ◆ Impedancia: 100 \pm 15 ohmios
- ◆ Resistencia: Resistente a la humedad, abrasión y productos químicos.

Especificaciones Eléctricas:

Capacitancia: 56 pF/m

Retardo de propagación: 535 ns/100m

Pérdida por retorno: \geq 19 dB @ 100 MHz

Pérdida por inserción: \leq 24 dB @ 100 MHz

Atenuación: 22 dB/100m @ 100 MHz.

Aplicaciones:

- Ideal para redes de datos en entornos exteriores como instalaciones de videovigilancia, conexión entre edificios, o cualquier aplicación que requiera un cable de red expuesto a condiciones adversas.
- Adecuado para aplicaciones de transmisión de datos en redes LAN, conexiones de internet y cámaras IP.