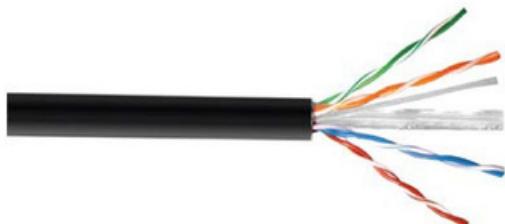


Cableado Estructurado

CABLEUTPCAT6EXTERIOR TRIMERX x 305 MT



DESCRIPCIÓN

Cable Trimerx UTP categoría 6 unifilar para uso exterior con chaqueta simple, cubierta de PVC resistente a la radiación UV. Presentación en carrete de madera de 305 metros. Color negro. Cable de cobre formado por 4 pares trenzados sin apantallar. Destinado para la transmisión de voz y datos en redes de área local (LAN). Soporta frecuencias de hasta 350 Mhz y velocidades de hasta 1000 Mbps.

NORMATIVA

- ISO/IEC 11801 2^a Edición
- ANSI/TIA/EIA 568-B2
- CENELEC EN50288-3, EN50173:2002, EN50167, EN50169

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS

- Supera las condiciones de Categoría 6 marcados por la norma.
- Altos valores ACR y error mínimo de velocidad.
- Rápida identificación y fácil instalación.
- Fabricado en cobre puro.
- Alta calidad y diseño del cable.

APLICACIÓN

Soporta todas las aplicaciones LAN actuales, entre otras:

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| • 10 BaseT | • Banda ancha |
| • 100 BaseT4 | • RDSI |
| • 100 BaseTX | • Token Ring 100 Mbps |
| • 1000 BaseT G. E. | • Token Ring 4 y 16 Mbps |

| | |
|---|--|
| Formado por | 8 conductores aislados, en 4 pares trenzados |
| Conductor | Cobre recocido rígido |
| Diámetro | 23 AWG, 0.565 mm. |
| Aislamiento | Poliester |
| Cubierto | Chaqueta PVC resistente a radiación UV |
| Código de colores | • (Naranja-Blanco / Naranja), • (Verde-Blanco/ Verde), • (Azul-Blanco/Azul), • (Café-Blanco /Café) |
| Máx. resistencia a la tracción de carga | 10 Kg. |
| Temperatura de funcionamiento: | -20° C hasta 70° C |
| Radio de curvatura mínimo | 60 mm. |
| Impedancia característica | 100 Ω ± 15 Ω (250 Mhz) |
| Resistencia conductor | -10 °C~ + 55°C |
| Resistencia de aislamiento | Min 150 MΩ/Km |
| Desequilibrio de resistencias | Máx. 2% |
| Capacidad de desequilibrio | Máx 1600pF/100m |
| Velocidad nominal de propagación | 69% |
| Rigidez dieléctrica | 2.5 KV en DC durante 3 segundos |
| Packing | Pull box 305 mt. |

ORDEN DE PEDIDO

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|--------------|---|
| TXC6CACE4936 | TXCABLEUTPCAT 6 EXTERIOR TRIMERX x 305 MT |