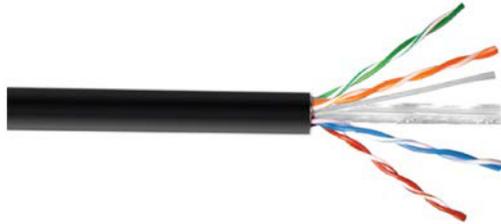


## Cableado Estructurado

### **CABLE UTP CAT 6 EXTERIOR TRIMERX x 305 MT**



#### **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
- 100 BaseT4
- 100 BaseTX
- 1000 BaseT G. E.
- Banda ancha
- RDSI
- Token Ring 100 Mbps
- Token Ring 4 y 16 Mbps

#### **ORDEN DE PEDIDO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
TXC6CACE4936	TX CABLE UTP CAT 6 EXTERIOR 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 2ª Edición
- ANSI/TIA/EIA 568-B2
- CENELEC EN50288-3, EN50173:2002, EN50167, EN50169

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Formado por	8 conductores aislados, en 4 pares trenzados
Conductor	Cobre recocido rígido
Diámetro	23 AWG, 0.565 mm.
Aislamiento	Poliéster
Cubierto	Chaqueta PVC resistente a radiación UV
Código de colores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Naranja-Blanco / Naranja),</li> <li>• (Verde-Blanco/ Verde),</li> <li>• (Azul-Blanco/Azul),</li> <li>• (Café-Blanco /Café)</li> </ul>
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	Mín 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.