

## Cableado Estructurado

### CABLE F/UTP CAT 6 TRIMERX EXTERIOR 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
TXC6CACE3107	TX CABLE F/UTP CAT 6 EXTERIOR TRIMERX x 305 MT

#### DESCRIPCIÓN

Cable Trimerx F/UTP Categoría 6 unifilar calibre 23 awg, para uso exterior, doble chaqueta de PVC, la exterior resistente a la radiación UV, foil de aluminio y estrella dieléctrica al centro.

#### 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	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	Reel 305 mt.