

Cableado Estructurado

CABLE UTP CAT 6 CM 23 AWG GRIS TRIMERX x 305 MT



DESCRIPCIÓN

Cable Trimerx UTP Categoría 6 unifilar CM 23 AWG, para uso interior.

Presentación en Cajas de 305 metros color Gris.

NORMATIVA

- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA/EIA 568-A5
- 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, 0.57mm. (0.55mm)
Aislamiento	Polietileno
Cubierto	CM
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	$100 \Omega \pm 15 \Omega (250 \text{ Mhz})$
Resistencia conductor	-10 °C~ + 55°C
Resistencia de aislamiento	Min 150 MΩ/Km
Desequilibrio de resistencias	Máx. 2%
Capacidad de desequilibrio	Máx 160pF/100m
Velocidad nominal de propagación	69%
Rigidez dieléctrica	2.5 KV en DC durante 3 segundos
Packing	Pull box 305 mt.

CARACTERÍSTICAS

- Supera el desempeño de categoría 6.
- Elaborados en plantas certificadas ISO 9001 y 14001. Caja con refuerzo de agarre.
- Calibre 23 AWG.
- Diámetro de 6.7 ± 0.5 mm.

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

ORDEN DE PEDIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
LTC6CACE1697	TX CABLE UTP CAT 6 TRIMERX UNIFILAR GRIS x 305 MT