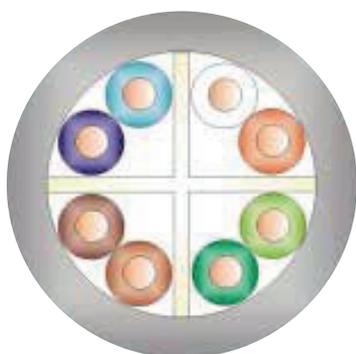


# CABLE U/UTP CAT.6 4x23AWG EXTERNO



Sin escala - Figura ilustrativa



- **Conductor:** Alambres de cobre macizo de 23 AWG.
- **Aislación:** PEAD coloreado en conformidad con las normas.
- **Par/Reunión:** Conductores de cobre aislados, trenzados a pares.
- **Separador:** Elemento separador de plástico entre los pares.
- **Cubierta externa:** Cubierta de material termoplástico con protección contra UV DE 4500 ABS/CM según ASTM D 349
- **Conductor 100% de cobre**

## APLICACIÓN

- Cables para instalación interna y externa.
- Cabeamiento estructurado.
- En redes LAN para oficinas
- Residencias y/o industrias.
- Se pueden ser conectorizado y la posibilidad de trabajar en los principales protocolos como ATM, Token Ring, Ethernet, 100BASE-T y 1000BASE\_T hasta 1Gbps Full Duplex (Bidireccional).

## INFORMACIÓN TÉCNICA

MODELO	CM
Cantidad de pares	4
Diámetro del conductor (AWG)	23
Diámetro externo nominal (mm)	6,1 ±0,2
Peso neto (kg/km)	40 ±

# CABLE U/UTP CAT.6 4x23AWG EXTERNO



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	VALOR	COLOR
Resistencia óhmica (20°C)	$\Omega$ / 100 m	9,38 máx.	
Desbalance Resistivo	%	2 máx.	
Capacidad Mutua	pF/m	48 máx.	
Impedancia Característica (1-250 MHz)	$\Omega$	100 $\pm$ 15	
Velocidad de programación	%	67 $\pm$ 1	
Propagation Delay	ns/100m	570 @ 1 MHz 545 @ 10 MKz 538 @ 100 MKz	
Propagation Delay skew (1-250 MHz)	ns/ 100m	45	
Tensión de tracción máxima	N	110	
Tensión de rotura	N	400	
Racio mínimo de curvatura			
Sin tensión	Mm	4 x Diámetro Externo del cable	
Con tensión	Mm	8 x Diámetro Externo del cable	
Color de la cubierta			GRIS

## EMPAQUE

Cajas de carton

## TRAMOS

305m

CODIGO	DESCRIPCION
CE-1424	CABLE U/UTP CAT.6 23AWG LSZH