

## CABLE UTP CAT 5E 4X24AWG - INTERIOR COLOR GRIS

### Características técnicas

- Conductor: Alambres de cobre macizo de 24 AWG
- Par/Reunión: Conductores de cobre aislados, trenzados a pares.
- Aislación: PEAD coloreado en conformidad con las normas.
- Cubierta externa: Cubierta de material retardante a llama PVC con clasificación CMX. (IEC60332-1), CM (IEC60332-2-25) o CMR (UL1666)

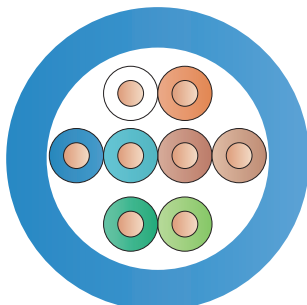
**Fabricación según:** ANSI / TIA568C.2 / ISO11801 / IEC161156.

- El cable de categoría 5e (CAT 5e) es un tipo de cable de par trenzado cuya categoría es uno de los grados de cableado UTP descritos en el estándar EIA/TIA 568B el cual se utiliza para ejecutar CDDI y puede transmitir datos a velocidades de hasta 100Mbps a frecuencia de hasta 100 MHz.

### Embalaje:

- Caja de cartón.
- Tramos de 305 MTS [caja].
- Tolerancia:  $\pm 3\%$ .

Código Dartel: 479940034



-Sin escala - Figura Ilustrativa

CÓDIGO DARTEL	DESCRIPCIÓN
479940034	CABLE UTP CAT 5E 4x24AWG INTERIOR COLOR GRIS (x 305 MT)

CANT. PARES	Φ CONDUCTOR AWG	Φ EXTERNO NOMINAL (mm)	PESO NETO (kg/km)
4	24	5.5 $\pm$ 0.2	31.2 $\pm$ 2

## CABLE UTP CAT 5E 4X24AWG - INTERIOR/EXTERIOR COLOR NEGRO

### Características técnicas

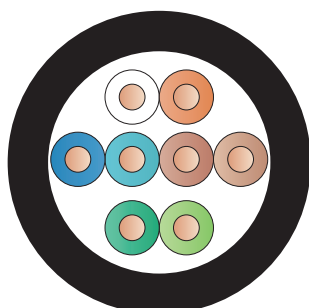
- Conductor: Alambres de cobre macizo de 24 AWG.
- Aislación: PEAD coloreado en conformidad con las normas.
- Par/Reunión: Conductores de cobre aislados, trenzados a pares.
- Cubierta externa: Cubierta de material retardante de llama PVC en color negro y coeficiente de absorción de UV de 4500 ABS/CM según ASTM D 349.

**Fabricación según:** ANSI/TIA568C.2/ISO11801/IEC161156.

Estos cables son indicados para instalaciones internas y externas. Para Gigabit Ethernet son utilizados cuatro pares para la transmisión de datos.

### Embalaje:

- Caja de cartón.
- Tramos de 305 MTS [caja].
- Tolerancia:  $\pm 3\%$ .



-Sin escala - Figura Ilustrativa

CÓDIGO DARTEL	DESCRIPCIÓN
479941034	CABLE UTP CAT 5E 4x24 AWG INTERIOR / EXTERIOR COLOR NEGRO (x 305 MT)

CANT. PARES	Φ CONDUCTOR AWG	Φ EXTERNO NOMINAL (mm)	PESO NETO (kg/km)
4	24	5.5 $\pm$ 0.2	31.2 $\pm$ 2

## CABLE UTP CAT 5E 4X26AWG - USO PARA CCTV COLOR NEGRO

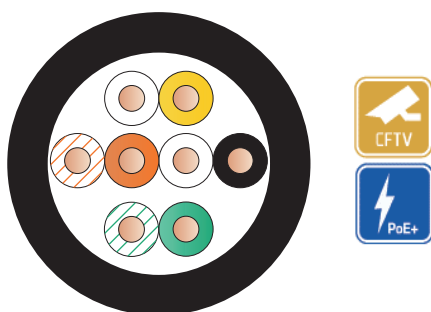
### Características Técnicas

### Aplicación

- Automatización residencial (Smart Homes / Smart Offices).
- Cámaras analógicas (con uso de balun) de tecnología TVI, CVI, AHD e IP, en resolución HD (720p) y Full HD (1080p).
- Alarmas y control de acceso, como torniquetes, lectoras de tarjetas y demás circuitos de seguridad.
- Equipos con Ethernet-TCP/IP sobre IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T (hasta 90m)\*.
- Cubierta negra resistente a rayos UV, para uso interno y externo.

• **Fabricación según: IEEE802.3 sección 3.  
ISO/IEC 61156-5 y ANSI/TIA 568.C-2 (hasta 70m) .**

• Embalaje: Caja 305 mts.



CÓDIGO DARTEL	DESCRIPCIÓN
479940834	CABLE UTP CAT 5E 4x26AWG CCTV USO LIMITADO COLOR NEGRO (x 305 MT)

## CABLE UTP CAT6 4X23AWG - INTERIOR LIBRE DE HALÓGENOS

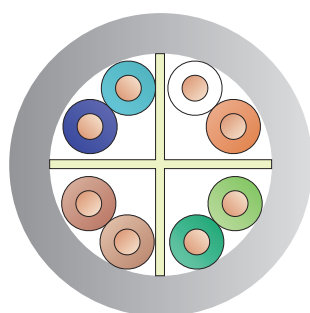
### Características técnicas

- Conductor: alambres de cobre macizo de 23AWG.
- Par/Reunión: Conductores de cobre aislados, trenzados a pares.
- Aislación: PEAD coloreado en conformidad con las normas.
- Cubierta externa: Cubierta de material retardante de llama LSZH con baja emisión de humo. (IEC60332-3-25)

Los cables internos LSZH son indicados para aplicación en ductos muy ocupados, en locales sin flujo de aire forzado, en instalaciones de un mismo ambiente o en locales en condiciones de propagación de fuego similares a estas y gran afluencia de público.

**Fabricación según: ANSI/TIA568C.2/ISO11801/IEC1611.**

• Embalaje: Caja 305 mts.



-Sin escala - Figura Ilustrativa

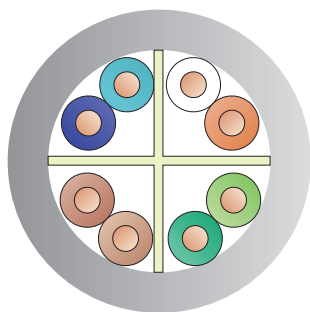
CÓDIGO DARTEL	DESCRIPCIÓN
479940634	CABLE UTP CAT 6 4x23 AWG INTERIOR LIBRE DE HALÓGENOS AZUL (x 305 MT)

CANT. PARES	Φ CONDUCTOR AWG	Φ EXTERNO NOMINAL (mm)	PESO NETO (kg/km)
4	23	6.3 ± 0.2	45 ± 2

## CABLE UTP CAT 6 4x23AWG CMX C2 INTERIOR/EXTERIOR COLOR NEGRO

### Características técnicas

- Conductor: Alambres de cobre macizo de 23 AWG.
- Aislación: PEAD coloreado en conformidad con las normas.
- Separación: Elemento separador plástico entre pares.
- Par/Reunión: Conductores de cobre aislados, trenzados en pares.
- Cubierta externa: Cubierta de material retardante de llama CM.



-Sin escala - Figura Ilustrativa

El Cable de categoría 6, (ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1) es un estándar de cables para Gigabit Ethernet y otros protocolos de redes que es retrocompatible con los estándares de categoría 5 y 5e. La categoría 6 posee características de onda y especificaciones para evitar la diafonía (o crosstalk) y el ruido. El estándar de cable se utiliza para 10BASE-T, 100BASE-TX y 1000BASE-TX (Gigabit Ethernet). Alcanza frecuencias de hasta 250 MHz en cada par y una velocidad de 1 Gbps.

Fabricación según: ANSI/TIA568C.2/ISO11801/IEC1611.

- Embalaje: Caja 305 mts.

CÓDIGO DARTEL	DESCRIPCIÓN
479940434	CABLE UTP CAT 6 4x23AWG CMX C2 INTERIOR/EXTERIOR COLOR NEGRO (x 305 MT)

CANT. PARES	Φ CONDUCTOR AWG	Φ EXTERNO NOMINAL (mm)	PESO NETO (kg/km)
4	23	6.0 ± 0.2	40 ± 2

## CABLE COAXIAL



### Características técnicas

- Cable utilizado para transportar señales de alta frecuencia.
- Consta de una flexibilidad mayor que los conductores normales, generando así una mayor capacidad de manejo.
- Constituido por un conductor de cobre, una capa aislante de PE (polietileno), una malla protectora para dar mayor manipulación, y una cubierta protectora de plástico (PVC).

CÓDIGO DARTEL	DESCRIPCIÓN
479905934	CABLE COAXIAL RG-59/U BLANCO
479906634	CABLE COAXIAL RG-6U BLANCO YH 4516

## CONECTOR PARA CABLE COAXIAL



### Características técnicas

- Conector metálico para cable coaxial.

CÓDIGO DARTEL	DESCRIPCIÓN
178515234	CONECTOR PARA CABLE COAXIAL RG 59
178515434	CONECTOR PARA CABLE COAXIAL RG 6