

UTP CATEGORÍA 5 EXTERIOR

Cable para transmisión de datos UTP

Conductor: Los cables UTP (Unshielded Twisted Pair) son aquellos cables trenzados no blindados. Este es uno de los métodos más básicos utilizados para ayudar a prevenir la interferencia electromagnética en los sistemas de red.

Campo de aplicación: Esta familia de conductores tiene como aplicación principal las **redes de transmisión de datos, voz e imágenes en instalaciones de interior y exterior.**

Categorías: Existen varias familias o modelos dentro de la composición estructural de los cables UTP, los más comunes en circulación son los **CAT 5 Y CAT 6**

Dentro de cada categoría se observan los de instalaciones **interior y exterior.**

APTO PARA

INSTALACIONES
DOMÉSTICAS



INSTALACIONES
INDUSTRIALES



INSTALACIONES
EDILICIAS



COLORES



CONDUCTOR:
COBRE 0.50MM



VAINA EXTERIOR:
REVESTIDO EN PVC
Ø 5.6MM



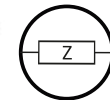
AISLACIÓN DE CONDUCTOR:
POLIETILENO ALTA
DENSIDAD Ø 0.92MM



ALAMBRE DE
COBRE EXCELENTE
FLEXIBILIDAD



VELOCIDAD DE
PROPAGACIÓN
67%

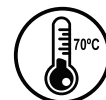


IMPEDANCIA
100 Ω



PESO
29KG/KM

TEMPERATURA MÁX.
DE TRABAJO 75°C



BLINDAJE
CINTA POLIÉSTER



AISLACIÓN PVC/D
> 10000MΩ/Km



EXCELENTE
DESPLAZAMIENTO



RIGIDEZ DIELÉCTRICA
2500 (V.c.c)



RIGIDEZ OHMICA
> 95Ω/Km



FRACCIONADOS



CAJA 305 MTS

UTP CATEGORÍA 5 EXTERIOR

INFORMACIÓN TÉCNICA

FRECUENCIA MHZ	ATENUACIÓN DB/100 Mt.
1	2.0
4	4.0
10	6.7
16	7.9
20	9.4
25	10.5
35.5	11.4
62	17.2
100	21.8
155	24.2

UTP CATEGORÍA 5 INTERIOR

Cable para transmisión de datos UTP

Conductor: Los cables UTP (Unshielded Twisted Pair) son aquellos cables trenzados no blindados. Este es uno de los métodos más básicos utilizados para ayudar a prevenir la interferencia electromagnética en los sistemas de red.

Campo de aplicación: Esta familia de conductores tiene como aplicación principal las **redes de transmisión de datos, voz e imágenes en instalaciones de interior y exterior.**

Categorías: Existen varias familias o modelos dentro de la composición estructural de los cables UTP, los más comunes en circulación son los **CAT 5 Y CAT 6**

Dentro de cada categoría se observan los de instalaciones **interior y exterior.**

APTO PARA

INSTALACIONES
DOMÉSTICAS



INSTALACIONES
INDUSTRIALES



INSTALACIONES
EDILICIAS



COLORES



CONDUCTOR:
COBRE 0.50MM



VAINA EXTERIOR:
REVESTIDO EN PVC
Ø 5.20MM



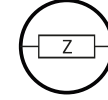
AISLACIÓN DE CONDUCTOR:
POLIETILENO ALTA
DENSIDAD Ø 0.92MM



ALAMBRE DE
COBRE EXCELENTE
FLEXIBILIDAD



VELOCIDAD DE
PROPAGACIÓN
67%

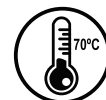


IMPEDANCIA
100 Ω



PESO
32KG/KM

TEMPERATURA MÁX.
DE TRABAJO 75°C



AISLACIÓN PVC/D
> 10000MΩ/Km



EXCELENTE
DESPLAZAMIENTO



RIGIDEZ DIELÉCTRICA
2500 (V.c.c)



RIGIDEZ OHMICA
> 95Ω/Km



FRACCIONADOS



CAJA 305 MTS

UTP CATEGORÍA 5 INTERIOR

INFORMACIÓN TÉCNICA

FRECUENCIA MHZ	ATENUACIÓN DB/100 Mt.
1	2.0
4	4.0
10	6.7
16	7.9
20	9.4
25	10.5
35.5	11.4
62	17.2
100	21.8
155	24.2