

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 electro-magnética 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: ACERO COBREADO 0.50MM



VAINA EXTERIOR: REVESTIDO EN PVC Ø 5.6MM



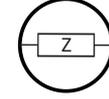
AISLACIÓN DE CONDUCTOR: POLIETILENO ALTA DENSIDAD Ø 0.92MM



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 DESLIZAMIENTO



RIGIDEZ DIELECTRICA 2500 (V.c.c)



RIGIDEZ OHMICA > 95Ω/Km



FRACCIONADOS



CAJA 305 MTS

UTP CATEGORÍA 5 EXTERIOR

TREFILCON
CONDUCTORES ELECTRICOS

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