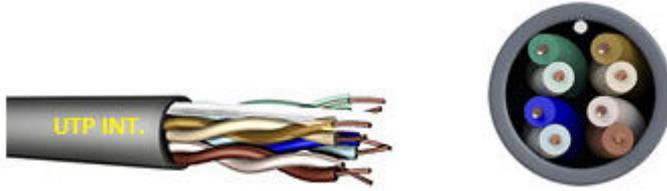




UTP - Categoría 5e – Interior 100 MHz



Normas: EIA - TIA - 568 B HD 608 EN 50167 / 50169 / 50173 / 50288 ISO/IEC 11801 - IEC 61156-1 IEC 332.1 - IEC 61156-2

Aplicaciones: Para redes de cableado estructurado, transmisión de datos, voz e imagen en instalaciones interiores.

Características: Cable UTP categoría 5e bajo especificaciones de rendimiento TIA/EIA 568 B. Conductores de cobre electrolítico con aislamiento en polietileno MDPE, hilo de poliamida para corte. Cubierta exterior de PVC o LIBRE DE HLOGENOS.

Bajo pedido: Fabricación según necesidades.

Código	Descripción Nº pares AWG	Diámetro nominal (mm)	Peso Kg/Km	Tensión máxima (N)	Radio curvatura mínimo	Rango temperatura operación °C
5e	4x2x24	5,1	31	100	20	-20 + 60

CARACTERISTICAS ELECTRICAS

Resistencia (ohm/Km)	96
Capacidad mutua pF/m	50
Rigidez dieléctrica (V c.c./2seg)	2500
Resistencia aislamiento (Mohm / Km) >	10000
Velocidad propagación (%)	66
Impedancia ohm	120

ATENUACION

Frecuencia (Mhz)	Atenuación	Valor típico ISO/IEC
1	2.03	2.1
4	4.03	4.3
10	6.2	6.6
16	7.87	8.2
20	8.38	9.2
31.5	11.03	11.8
62.5	16.85	17.1
100	21	22