



**Cable UTP Sólido**  
Carrete por 305 metros

**Descripción**

**USO EXTERIOR**

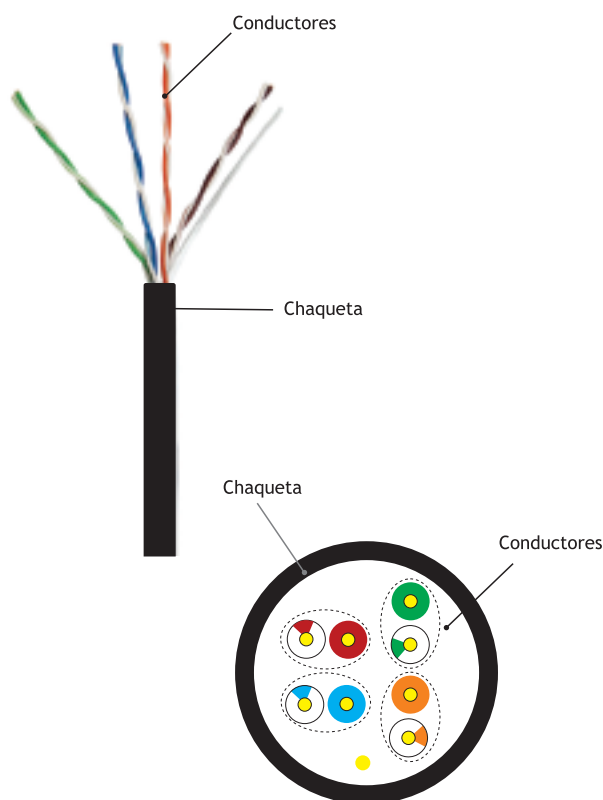
La frecuencia se extiende a 100MHz  
4x 24 AWG – UTP PVC Cable  
Compatibilidad de retrospectiva con  
todos los productos y aplicaciones  
CAT.5  
Garantiza propiedades full-duplex y  
crosstalk  
RoHS compliant  
Barra sólida de cobre

**QP - 65504PE**

Categoría 5E, Cable UTP Sólido, 24 AWG

**Especificaciones**

Cable type	4 pairs UTP
Conductor AWG Stranded	24 AWGBC
Diameter	0.49 ± 0.01mm
Insulation Type	0.86 ± 0.05mm
Jacket Type	PE 5.0 ± 0.3mm
Packing m	Rb305
Jacket available	PE
Color	Black
Electrical Performance	100 meters Cable Data
Characteristic Impedance	(1-100MHz): 100 ± 15 %?
Pair-to-ground capacitances unbalance (pF/km) Max.	1600
Propagation Delay (ns/100m) Max.	534 + 36 / vf
Conductor resistance (? /100m @ 20%) Max.	9.5





**Cable UTP Sólido**  
Carrete por 305 metros

**Características**

Estandards  
Internacional: IEC 61156-5 edit 2.0  
Norte America: ANSI/TIA/EIA-568-  
B.2 Cat. 5E  
Certificación: Delta EC, ETL  
Ⓛ Listed E222843 verified

**QP - 65504PE**

Categoría 5E, Cable UTP Sólido, 24 AWG

**Datos Técnicos**

IEC 61156-5 ed2.0 Category 5e horizontal cable parameters							
Freq. (MHz)	Ins. Loss (dB/100m)	RL (dB)	Pair to Pair		Power Sum		Po. Delay (n/s 100)
			NEXT	ELFLEX	NEXT	ELFLEX	
			(dB/100)		(dB/100)		
	Máx.	Mín.	Mín.	Mín.	Mín.	Mín.	Máx.
1	2.1	20.0	65.3	64.0	62.3	61.0	570.0
4	4.1	23.0	56.3	52.0	53.3	49.0	552.0
10	6.5	25.0	50.3	44.0	47.3	41.0	545.4
16	8.3	25.0	47.2	39.9	44.2	36.9	543.0
20	9.3	25.0	45.8	38.0	42.8	35.0	542.0
31.25	11.7	23.6	42.9	34.1	39.9	31.1	540.4
62.5	17.0	21.5	38.4	28.1	35.4	25.1	538.6
100	22.0	20.1	35.3	24.0	32.3	21.0	537.6