

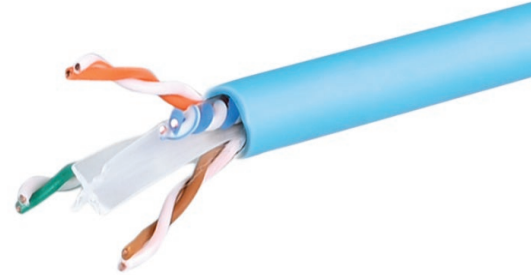
Ficha Técnica

CABLE U/UTP CATEGORÍA 6



DESCRIPCIÓN

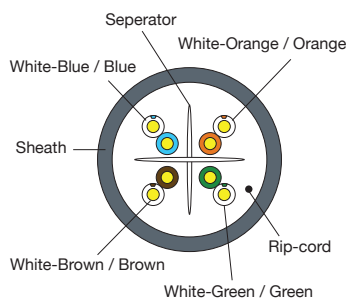
El cable U/UTP categoría 6 de 3Z, está fabricado bajo los mas estrictos estándares de calidad, logrando un cable de 100% cobre de alta calidad que cumple con los parámetros de medición establecidos por los estándares ISO/IEC11801, ANSI/TIA-568.2-D



ESPECIFICACIONES			
CATEGORÍA	U/UTP CAT6-4P-LSZH		
ESTÁNDARES REFERENCIA	ISO/IEC11801. TIA-568-C.2		
CONDUCTOR	MATERIAL	COBRE DESNUDO (SÓLIDO)	
	NOM OD (mm)	0.530	UP +0.005 DOWN -0.005
TRACCIÓN DE CARGA MÁXIMA	10 KG.		
AISLAMIENTO	MATERIAL	HDPE	
	DIÁMETRO	0.95±00.5mm	
CHAQUETA DEL CABLE	ESPESOR	0.50±0.05mm	
	DIÁMETRO EXTERNO	5.5±0.4mm	
	MATERIAL	LSZH (CUMPLE RoHS)	
	COLOR	BLANCA	
COLOR 4 PARES (CÓDIGO COLORES)	1 BLANCO-AZUL/AZUL 2 BLANCO-NARANJO/NARANJO 3 BLANCO-VERDE/VERDE 4 BLANCO-CAFÉ/CAFÉ		
PACKAGING	CAJA CON 305±1.5 MTS		
CATACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	IMPEDANCIA	(Ω) 100±15	
	DELAY SNEW	(ns/100m) ≤45	
	DC RESISTENCIA	(Ω/100m) max 9.5	
	RESISTENCIA DEL CONDUCTOR (DESEQUILIBRIO)	Unbalance (%) max 5.0	

APLICACIONES
• 100 Base-TX
• 100 Base-T
• 100VG-Todo LAN
• 1000 Base-T(Gigabit Ethernet)
• 1000 Base-TX
• TOKEN RING 100 MBPS
NORMAS/ESTÁNDARES
ANSI/TIA-568.2-D
ISO/IEC11801

DIAGRAMA CABLE U/UTP CAT 6



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
3Z-U/UTPC6H	CABLE U/UTP 24AWG CAT6 BLANCO LSZH BOX 305 MTS