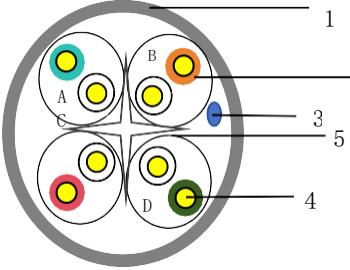


Especificaciones del producto

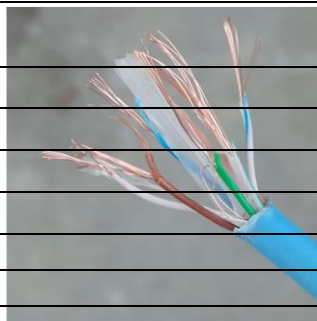
Nombre del producto	Cable Patch Cord CAT6 UTP 4P 24AWG 0.52MM CU LSZH-
---------------------	--

—.Propiedades estructurales y físicas

Descripción de la estructura			A.Giro azul Nota blanca Raya azul Azul/blanco-azul
			B.Naranja retorcida blanca y tiras de naranja vertidas Naranja-blanco-naranja
			C. Rayas verdes retorcidas blancas y verdes Verde/blanco-verde
			D. Tiras marrones blancas retorcidas y marrones notadas Marrón/blanco-marrón
			1.chaqueta LSZH
1. Conductor	Material	Cobre puro 99.9%	2.aislamiento Aislamiento
	Especificación	24AWG	3. cuerda de rasgar
	Tamaño		4. Conductor
	diámetro exterior	0.52±0.01mm	
2. aislamiento	Material	HD-PE(150°C TR144 HDPE)	
	Espesor	0.21mm	
	Diámetro	1.02±0.03mm	
	Color	Azul/blanco-azul	
		Naranja/blanco-naranja	
		Verde/blanco-verde	
3. Par trenzado	A. Giro azul, nota blanca, franja azul, distancia de giro11.5±0.03mm	Azul×blanco-azul	
	B. Tira naranja blanca y naranja, distancia de giro14±0.03mm	Naranja×blanco-naranja	
	C. Verde trenzado blanco con tiras verdes, distancia trenzada9.2±0.03mm	Verde×blanco-verde	
	D. Tira marrón de inyección blanca de giro, distancia de giro15.3±0.03mm	Marrón×blanco-marrón	
4.Capa exterior	Material	LSZH 95	
	Espesor	0.5±0.01mm	
	diámetro	5.2±0.2mm	
5.chaquea	BOTAS DE PVC MODULADAS		
6.Conector	RJ45-RJ45 GOLD PLATED3U		
6. medida	0.25m varied--100m		

Características eléctricas

1.Temperatura de grado		90°C
2.Prueba de chispa		2000±250V
3.Resistencia a la temperatura		2500V dc/3 seconds
4.Impedancia de aislamiento Insulation Resistance Test		MIN 150MΩ/KM
5.Resistencia del conductor		MAX 9.38Ω/100m at20°C
6.Desequilibrio de resistencia		MAX 5%
7.Desequilibrio de capacitancia		MAX 300pf/100M
8.Capacitancia relativa		MAX 5600pf/100M
9.impedancia característica	64kHz	125Ω±20%
	1~250MHz	100Ω±15%



Atenuación y diafonía de extremo cercano		Attenuation (dB/100M at20°C)MAX	Next (dB).MIN	Power Sum (dB).MIN
	1MHz	2.0*	83.6*	81.0*
	4MHz	3.9*	79.6*	74.9*
	10MHz	6.2*	76.4*	74.7*
	16MHz	7.5*	66.8*	64.1*
	20MHz	8.5*	64.2*	61.9*
	31.25MHz	10.8*	64.0*	62.4*
	62.5MHz	15.6*	60.2*	57.2*
	100MHz	20.4*	56.8*	56.1*
	155MHz	25.5*	52.6*	50.6*
	200MHz	28.8*	53.0*	50.2*
	250MHz	32.6*	44.5*	44.0*

Los valores marcados con un asterisco son solo de referencia, y la pérdida de unión cruzada de cualquier par de combinaciones a temperatura ambiente es mayor que los valores calculados por las siguientes compañías

El valor con asterisco (*) es solo para información. La pérdida mínima de acoplamiento Next para cualquier combinación de pares a temperatura ambiente debe ser mayor que el valor determinado mediante la fórmula:

$$NEXT(fMHz) \geq NEXT(0.722) - 15 \log_{10}(fMHz/0.722)$$

Printing	CABLE DE RED UTP CAT6 4PR 23 AWG XXXM
	* Cada metro impreso con contador de longitud secuencial
Estándar	TIA/EIA-568-B.2 & ISO9001
Chaqueta	LSZH
*Todos los valores de la tabla, que son solo de referencia, están sujetos a cambios sin previo aviso.	

Presentaciones de medida de cables utp cat 6	0.50cm
	1.0 metros
	2.0 metros
	3.0 metros