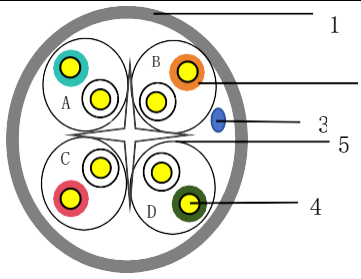
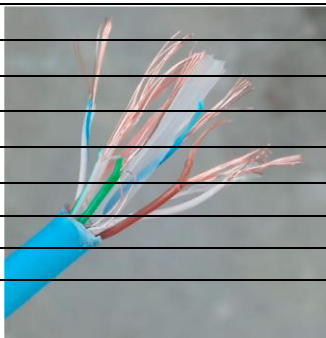


Especificación de product

Nombre del 2256L-BU	CAT6 UTP 4P 7*0.16mm LSZH 2256L-BU
------------------------	------------------------------------

—.Propiedades estructurales y físicas 2256L-BU

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 2.Aislamiento Insulation 3.Dibuja la cuerda cuerda de rasgar 4.ConductoresConductor 5.Rellena la cruz Central X spline
1. director Conductor	Material Materail	Stranded Pure Copper	
	Especificación Tamaño	23AWG	
2. aislamiento	diámetro exterior OD	7*0.16mm±0.01mm	
	Material	HD-PE(150°C TR144 HDPE)	
	Espesor	0.21mm	
	Diámetro	1.02±0.03mm	
	Color	Azul/blanco-azul	
		Naranja/blanco-naranja	
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	

二.Characterísticas eléctricas

1. Clasificación de temperatura		90°C
2.Prueba de chispa		2000±250V
3.Resistencia a la temperatura		2500V dc/3 sobras
4. Prueba de resistencia de aislamiento		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 Capacitancia mutua		MAX 5600pf/100M
9.impedancia característica	64kHz	125Ω±20%
	1~250MHz	100Ω±15%

Atenuación y diafonía de extremo cercano		Atenuación (dB/100M at20°C)MAX	Próximo (dB).MIN	Suma de potencia (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:

$$NEXT(fMHz) \geq NEXT(0.722) - 15 \log_{10}(fMHz/0.772)$$

Impreso en cable	CABLE DE RED Trenzado UTP CAT6 4PR 23 AWG 2256L-BU
	* Cada metro impreso con contador de longitud secuencial
Estándar	TIA/EIA-568-B.2 & ISO9001
Funda / Chaqueta	LSZH
*Todos los valores de la tabla, que son solo de referencia, están sujetos a cambios sin previo aviso.	