

Cable categoría 6A U/UTP LSFRZH 4 pares 23AWG

Cable: UTP
Material: 100% cobre
Calibre: 23AWG
Chaqueta: LSFRZH
Divisor: Si
Color: Blanco, azul

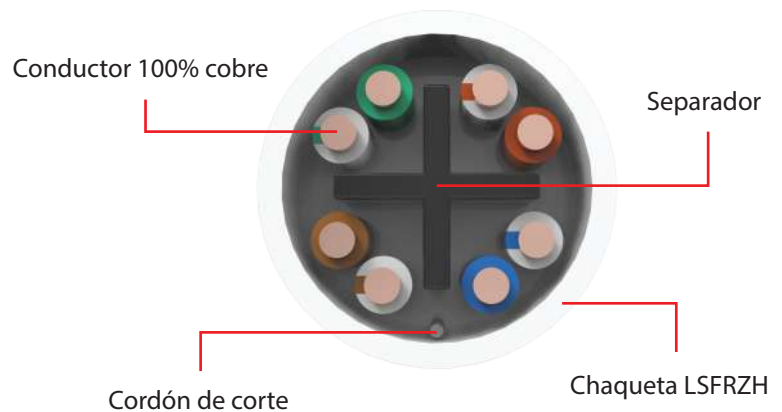


El cable categoría 6A UTP de Net-Link, está compuesto de un material 100% de cobre, con un calibre 23 AWG que está cubierto por un aislante de polietileno de alta densidad (HDPE) retardante de llama, dispuesto en 4 pares trenzados, y con un divisor de pares integrado, con una chaqueta baja en emisión de humos y sin halógenos LSFRZH.

El cable Net-Link de categoría 6A, es ideal para el uso en centros de datos, edificios inteligentes, y cualquier zona que necesite tener un cableado con la máxima calidad y garantía.

Net-Link ofrece a sus clientes la mayor calidad en sus productos, con una garantía de 25 años, demostrando así la robustez de los materiales de construcción, así como la calidad en sus procesos de fabricación.

Este cable cumple con todas las normativas internacionales, supera todos los test de certificación de Fluke Networks®.



Cable categoría 6A U/UTP LSFRZH 4 pares 23AWG

Categoría	U/UTP CAT6A-LSFRZH-4P					
Estándares de desempeño	IEC 60332-1-2 CENELEC - EN - 50173-1 IEC 61156-5 ISO/IEC 11801 Clase E ANSI/TIA-568-C.2-D NFPA 262					
Aplicaciones	Voip ISDN Token 100M TP-PDM Video digital y analógico TR-16 Activo y pasivo 155M/662m/1.2G ATM IEEE802.3: 100Base, 100Base-T, 1000Base-T, 10GBase-T					
Conductor	Material	Cobre Solido				
	Nom.O.D.(mm)	0.565	<table border="1"> <tr> <td>Up</td> <td>+ 0.005</td> </tr> <tr> <td>Down</td> <td>- 0.005</td> </tr> </table>	Up	+ 0.005	Down
Up	+ 0.005					
Down	- 0.005					
Aislamiento	Material	Polietileno de alta densidad (HDPE)				
	Díámetro	1.12 a 0.03 mm				
	Colores	Azul / Blanco - Azul Verde / Blanco - Verde	Naranja / Blanco Naranja Marrón / Blanco - Marrón			
Chaqueta	Díámetro	7.1mm				
	Material	LSFRZH				
	Color	Blanco, azul				
Temperatura	Instalación	- 30°C ~ + 60°C				
	Operación	- 30°C ~ + 75°C				
Características eléctricas	Retraso de transmisión	≤ 45ns / 100m				
	Velocidad de transmisión	69%				
	Resistencia del conductor en DC	9.38 Ω / 100m				
	Resistencia del conductor desbalanceado en DC	≤ 5%				
	Capacidad desbalanceada a tierra	≤ 330pf / 100m				
Embalaje	Bobina de madera con recubrimiento de cartón					



Cable categoría 6A U/UTP LSFRZH 4 pares 23AWG

Frecuencia (MHz)	RL ≥ dB	Atenuación ≤ dB/100m	Next ≥ dB/100m	Retraso de fase ns/100m	PS Next ≥ dB/100m	ELFEXT ≥ dB/100m	PS ELFEXT ≥ dB/100m
1	20.0	2.1	74.3	570.0	72.3	67.8	64.8
4.0	23.0	3.8	65.3	552.0	63.3	55.8	52.8
8.0	24.5	5.3	60.8	546.7	48.8	49.7	46.7
10.0	25.0	5.9	59.3	545.4	57.3	47.8	44.8
16.0	25.0	7.5	56.2	543.0	54.2	43.7	40.7
20.0	25.0	8.4	54.8	542.1	52.8	41.8	38.8
25.0	24.3	9.4	53.3	541.2	51.3	39.8	36.8
31.25	23.6	10.5	51.9	540.4	49.9	37.9	34.9
62.5	21.5	15.0	47.4	538.6	45.4	31.9	28.9
100	20.1	19.1	44.3	537.6	42.3	27.8	24.8
200	18.0	27.6	39.8	536.5	37.8	21.8	18.8
250	17.3	31.1	38.3	536.3	36.3	19.8	16.8
300	16.8	34.3	37.1	536.1	35.1	18.3	15.3
500	15.2	45.3	33.8	535.6	31.8	13.8	10.8

