Cable Ethernet CAT6a LSZH de 30cm - Cable de Red RJ45 Snagless - Cable LAN sin Pestillo - con Alivio de Tensión - 10Gbps de 500MHz - S/FTP - PoE++ de 100W - Negro

ID del Producto: NLBK-1F-CAT6A-PATCH

Los cables blindados Ethernet Cat6a de baja emisión de humos y halógeno cero (LSZH) admiten conexiones Multi-Gigabit/Multi-velocidad 1/2.5/5Gbps/10Gbps. Ofrecen una sólida protección contra las interferencias electromagnéticas (EMI/RFI) y el ruido, lo que garantiza una red rápida, segura y confiable.

Los cables de red Cat6a LSZH son más ecológicos que los cables de PVC. En caso de incendio, los cables LSZH producen bajos niveles de humos y gases corrosivos. Los bajos niveles de contaminantes acres de la combustión favorecen una mayor visibilidad, lo que se traduce en evacuaciones seguras y rápidas del edificio por parte del personal y de los primeros intervinientes.

Este cable Ethernet de alto rendimiento cumple la norma IEEE 802.3bt-2018. Es compatible con PoE++ de 100 W, lo que proporciona una amplia potencia a los dispositivos PoE de tipo 4.

El cable Cat6a cuenta con conectores sin enganches. Las botas moldeadas Snagless protegen la lengüeta/el pestillo de cada conector RJ45. Los conectores evitan que el cable se enganche durante el tendido o la instalación en dispositivos de red.

Los protectores moldeados cuentan con alivios de tensión integrados que evitan ángulos agudos entre el conector y el cable en los puntos de terminación.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

RoHS Compliant

Aplicaciones

Características

• CABLE ETHERNET CAT6A: Para conexiones multigigabit sin errores - Baja diafonía en el extremo cercano (NEXT) y pérdida de retorno (RL) - Comprobado individualmente para cumplir las normas ANSI/TIA-568.2-D - Comprobado por Fluke/Verificado por ETL

• CABLE CAT6A BLINDADO: Integridad de la señal mejorada y protección contra las interferencias electromagnéticas (EMI/RFI) - Pares trenzados individuales envueltos en papel de aluminio - Cubierta exterior con blindaje trenzado - Conectores RJ45 blindados

• 100W DE ALIMENTACIÓN A TRAVÉS DE ETHERNET: Proporciona datos sin errores y una alimentación PoE estable, a diferencia de las versiones de aluminio revestido de cobre de menor calidad de otras marcas - PoE++ de hasta 100W - IEEE 802.3bt (Tipo 4 e inferior)

• CUBIERTA LSZH DURADERA: La cubierta del cable sin PVC y de baja emisión de humos y sin halógenos (LSZH) produce un humo menos denso y corrosivo que el PVC - Su construcción trenzada resiste los daños por dobleces

• ESPECIFICACIONES: Cable de Red de Categoría 6A - 30cm - Negro - 10Gbps - 500MHz - S/FTP de 4 Pares - RJ45 Snagless - EVA, Al(OH)3 - LSZH - 27AWG - Cobre al 100% - Verificado por ETL - ANSI/TIA-568.2-D - Compatible con Cat6 y estándares anteriores

Hardware		
	Política de Garantía	Lifetime
	Cantidad de Conductores	4 Pair S/FTP
	Cable Tipo Jacket	Low Smoke Zero Halogen
	Tipo de Cable	Blindado Libre de Enganches
Rendimiento		
	Clasificación de Cables	CAT6a - 10Gbit/s
Conector(es)		
	Conector A	1 - RJ-45
	Conector B	1 - RJ-45
Requisitos Ambientales		

	Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Humedad	HR de 0% ~ 85%
Características Físicas		
	Color	Negro
	Calibre del Conductor	27 AWG (0.361 mm)
	Tipo de conductor	Cobre trenzado
	Longitud del Cable	1.0 ft [0.3 m]
	Cable OD	0.2 in [5.7 mm]
	Longitud del Producto	1.0 ft [0.3 m]
	Ancho del Producto	0.5 in [1.2 cm]
	Altura del Producto	0.5 in [1.4 cm]
	Peso del Producto	0.7 oz [21.0 g]
Información de la Caja		
	Longitud de la Caja	8.7 in [22.0 cm]
	Ancho de la Caja	7.9 in [20.0 cm]
	Altura de la Caja	0.3 in [8.0 mm]
	Peso (de la Caja) del Envío	1.1 oz [30.0 g]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Cable Ethernet CAT6 LSZH
Información Acerca de la Garantía		
	Warranty	De Por Vida

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.