INT C6a Flexi Patch Cable LSZH F/FTP 32# 50u 1M OPP Black

10G, 500 MHz, LSZH, 100% Cobre, 32 AWG, RJ45, Trenzado, Altamente Flexible, Contactos dorados

Part No.: 745086

EAN-13: 0766623745086 | UPC: 766623745086

Cable Ethernet Cat6a - F/FTP, 10G, 500 MHz LAN patch cord, ultrafino y con arranque altamente flexible ideal para instalaciones en espacios reducidos. Establece tus conexiones de red de alto rendimiento con este cable de conexión de red Cat6a de Intellinet Network Solutions.

Establezca sus conexiones de red de alto rendimiento con este cable de parcheo de red Cat6a de Intellinet Network Solutions. Es compatible con transmisiones de datos de hasta 10 Gbps con frecuencias de hasta 500 MHz y con todas las aplicaciones PoE hasta IEEE802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE. Cable de conexión de red Cat6a

Diseño resistente, pero delgado, que ahorra espacio

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

Este cable trenzado ofrece todas las ventajas de un cable de red Cat6a estándar, pero con un diámetro considerablemente menor. En instalaciones de cableado denso, el cable crea un aspecto más ordenado y organizado, y su tamaño más delgado ayuda a promover una mejor circulación de aire a los equipos en un armario de red. Cable de red Cat6a

Excelente apantallamiento para la mejor calidad de señal y bajo ruido

Este cable trenzado es ideal para aplicaciones de red de alto rendimiento de hasta 10GBase-T. Su diseño F/FTP multicapa presenta un apantallamiento general de papel de aluminio alrededor de todo el conjunto de pares, con cada par individual también envuelto en papel de aluminio. De este modo se consigue una transferencia de datos superior al evitar interferencias, como la diafonía cercana al extremo (NEXT), cuando los cables van en paralelo.

Cable de cobre puro con contactos chapados en oro para una conductividad perfecta

A diferencia de otros cables que se fabrican con aluminio revestido de cobre (CCA) o incluso acero revestido de cobre (CCS), este cable contiene cobre desnudo 100% puro para una conductividad perfecta, lo que lo hace ideal para su uso en aplicaciones PoE. El chapado en oro de los contactos los hace resistentes a la corrosión en cualquier entorno.

Cubierta de baja emisión de humos y sin halógenos (LSZH/LS0H)

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

La cubierta del cable no contiene halógeno, lo que reduce significativamente la liberación de gases y vapores tóxicos, en caso de que se produzca una combustión. El LSZH forma parte con frecuencia de las normativas de salud y seguridad que se aplican a espacios poco ventilados, donde protege a las personas y los equipos de los gases corrosivos. El LSZH protege a las personas y los equipos de los gases corrosivos.

Diseño de bota ultraflexible

Los conectores de cable están equipados con una bota extralarga que es extremadamente flexible y flexible para el mejor alivio de tensión en los tendidos de cable alrededor de las esquinas y en espacios reducidos.

Features:

- Certificado Cat6a Clase EA con 10G y 500 MHz de acuerdo con ISO/IEC 11801 y EN 50173-1
- Alambre de cobre puro sin recubrimiento para máxima conductividad
- F/FTP con blindaje de lámina de aluminio general alrededor de todos los pares combinados y lámina de aluminio individual alrededor de cada par
- Chaqueta de Bajo Humo Cero Halógeno (LSZH/LS0H) de acuerdo con IEC 60754-2 para reducir gases tóxicos en caso de incendio
- Contactos chapados en oro de 50 micro-pulgadas para conexiones libres de corrosión
- Formato ultra delgado para mayor flexibilidad y gestión simplificada de cables en instalaciones densas
- Cubiertas de conector flexibles para proteger los enchufes RJ45 y permitir que el cable delgado se doble fácilmente al ángulo deseado
- Ideal para aplicaciones HDBaseT y PoE hasta IEEE802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE
- Refuerzo de tensión de alta resistencia
- Compatible y codificado por colores con T568A y T568B
- Diseño estándar 8P8C, compatible con todas las conexiones de red RJ45
- Totalmente compatible hacia atrás con todas las categorías de cable

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

anteriores, incluyendo Categoría 6, 5e y 5
- Garantía de por vida

Especificaciones:

Normas y Certificaciones
• ISO/IEC 11801
• EN 50173-1
• UL
• CE
• RoHS
• REACH
• IEEE 802.3an (10GBase-T)
• Cat6a (ANSI/TIA-568.2-D)

General
• Velocidades de transferencia soportadas: hasta 10 Gbps
• Frecuencia de operación máxima: 500 MHz
• Soporta todos los estándares PoE hasta IEEE802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE
• Ciclos de acoplamiento: ≥750

Conectores
• Dos RJ45 macho
• 50 contactos chapados en oro de micro-pulgadas

Cable
• 32 AWG
• Apantallamiento: F/FTP con apantallamiento de lámina general + lámina alrededor de cada par
• Chaqueta LSZH
• Hilo: 100% cobre desnudo puro (Cu)
• Diámetro exterior de la chaqueta: 4.0 mm ±0.3 mm
• Tipo de conductor: trenzado
• Tipo de cable: redondo
• Longitud: 1 m
• Peso neto: 32 g
• Peso bruto: 37 g

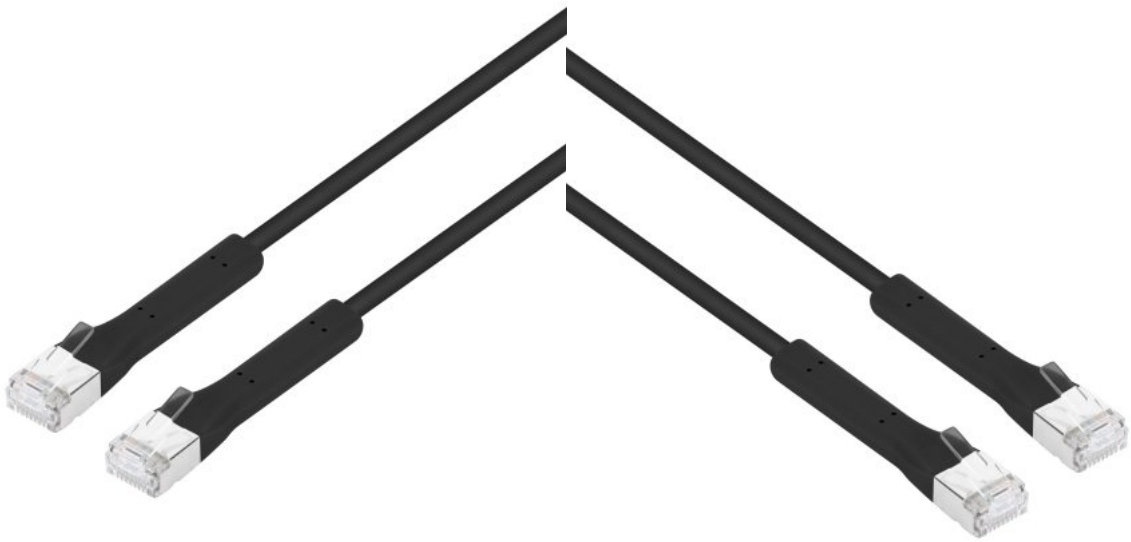
Eléctrico
• Resistencia de aislamiento: ≥500 MOhm
• Resistencia de contacto: 30 MOhm máx.
• Tensión de aislamiento: 2500 VDC

Ambiental
• Temperatura de operación: -10 - 60°C (14 - 140°F)
• Temperatura de almacenamiento: -40 - 70°C (-40 - 158°F)

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

• Humedad de operación (sin condensación): 10 - 90% HR

Contenido del Paquete
• Cable de red Cat6a F/FTP FlexiBoot Slim



Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.