



Paquete de 10 cables patch slim Cat6 U/UTP, 0.3 m, negro

10G, 500 MHz, 100% Cobre, 30 AWG, RJ45, Trenzado, Sin enganches, Contactos chapados en oro

Part No.: **743891**

EAN-13: 0766623743891 | UPC: 766623743891

Cable Ethernet Cat6a - 10G, 500 MHz, cable de parche LAN, ultra delgado

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

Diseño fuerte, pero delgado, que ahorra espacio

Este cable trenzado ofrece todos los beneficios de un cable de red Cat6a estándar, pero con un diámetro considerablemente más pequeño. En instalaciones de cables densas, el cable crea una apariencia más ordenada y organizada, y su tamaño más delgado ayuda a promover una mejor circulación de aire hacia el equipo en un gabinete de red. El tamaño reducido del cable también significa que es más flexible, lo que lo convierte en una opción perfecta para la instalación en esquinas y en recorridos de cables en espacios reducidos.

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

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

Diseño de bota sin enganches

El diseño de bota sin enganches hace que todos los cables de parche de Intellinet Network Solutions sean la elección perfecta para entornos de alta densidad, como centros de datos o salas de servidores. Los conectores del cable están equipados con alivio de tensión y una bota moldeada para protección, lo que facilita conectar y desconectar de manera segura el enganche sin romperlo.

Features:

- Certificado Cat6a Clase EA con 10G y 500 MHz de acuerdo con ISO/IEC 11801 y EN 50173-1
- Cable de cobre puro sin recubrimiento para máxima conductividad
- Contactos chapados en oro para conexiones libres de corrosión
- Botas sin enganches para tirar del cable de manera suave y fácil sin dañar los conectores RJ45
- Formato ultra delgado para mayor flexibilidad y gestión simplificada del cable en instalaciones densas
- 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 anteriores, incluyendo Categoría 6, 5e y 5
- Garantía de por vida

Especificaciones:

Estándares y Certificaciones

- ISO/IEC 11801
- EN 50173-1
- RoHS
- REACH
- IEEE 802.3an (10GBase-T)
- Cat6a (ANSI/TIA-568.2-D)

General

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

Conectores

- Dos RJ45 macho
- 6 contactos chapados en oro de micro pulgadas

Cable

- 30 AWG
- Apantallamiento: U/UTP
- Chaqueta de PVC CM
- Hilo: 100% cobre desnudo puro (Cu)
- Diámetro exterior de la chaqueta: 0.157 in. (4.0 mm)
- Tipo de conductor: trenzado
- Tipo de cable: redondo
- Longitud: 1 ft. (0.3 m)
- Peso neto: 0.46 oz. (13 g)
- Peso bruto: 0.53 oz. (15 g)

Ambiental

- Temperatura de operación: 0 - 45°C (32 - 113°F)
- Temperatura de almacenamiento: -10 - 70°C (14 - 158°F)
- Humedad de operación (sin condensación): 10 - 90% RH

Contenido del Paquete

- Cable de red Cat6a U/UTP Slim



