

Cable Ethernet STP Delgado Blindado Snagless Cat6a 10G (RJ45 M/M), PoE, Negro, 1.83 m [6 pies]

NÚMERO DE MODELO: N262-S06-BK



El cable Cat6a blindado conecta componentes críticos, como servidores PoE, switches, ruteadores y hubs, en redes Ethernet de 10G de alta densidad.

Características

Cable Cat6a Ideal para su Red Ethernet de 10 Gigabit de Alta Densidad

Se recomienda este cable Ethernet Cat6a de 10G con conectores RJ45 para conectar componentes de red como impresoras, computadoras, fotocopiadoras, ruteadores, servidores, módems, hubs y switches en centros de datos de alta densidad y gabinetes de distribución de redes. Diseñado para rápida transmisión y excelente calidad de señal, el N262-S06-BK garantiza rendimiento máximo por toda su LAN.

Soporta PoE para Ahorrarle Dinero y Darle más Opciones de Instalación

Ya que este Cable Cat6a soporta PoE, puede suministrar la energía para operar dispositivos PoE compatibles, como cámaras de seguridad, teléfonos VoIP, quioscos de punto de venta y dispositivos de control de acceso. Esto le ahorra el gasto y esfuerzo de compra, conexión e instalación de fuentes de alimentación individuales para cada dispositivo. También le ayuda a instalar dispositivos PoE en zonas alejadas de los tomacorrientes de CA, como en postes o techos.

Diseño Especial Delgado Para Mejor Flujo de Aire y Fácil Instalación

Este cable patch STP Cat6a es más de 38% menor en diámetro que el cable Cat6a estándar. Esto incrementa el flujo de aire en espacios reducidos, lo que ayuda a mantener sus equipos frescos y funcionando correctamente. También elimina el desorden en racks y paneles de conexión saturados y facilita la instalación del cable en esquinas y a través de paneles de administración de cableado.

La Protección Premium contra Ruido en la Línea por EMI y RFI le Ayuda a Su Equipo a Funcionar Mejor

El N262-S06-BK blindo el ruido por EMI [interferencia electromagnética] y RFI [interferencia de radio frecuencia] que pueden perturbar a sus aparatos electrónicos e infringir daño a su hardware o causar pérdida de datos. Este filtro de EMI y RFI también ayuda a que sus componentes conectados se desempeñen mejor y duren más.

Los Conectores Snagless RJ45 Macho Agregan Protección Adicional

El diseño snagless de los conectores RJ45 protege las pestañas de bloqueo contra daños y roturas durante la instalación. Los extremos están blindados para minimizar los niveles de paradiafonía [NEXT].

El Forro Negro Ayuda a Evitar Identificaciones Erróneas que Puedan Causar Costoso Tiempo

Destacado

- Cable Ethernet STP Cat6a especificado para comunicaciones de alta velocidad de 10 Gbps
- Más de un 38% más delgado que los cables Cat6a estándar para aumentar el flujo de aire en racks llenos
- Permite la instalación de dispositivos PoE en áreas de difícil acceso o alejadas de los tomacorrientes de CA
- Disipa los ruidos por EMI / RFI que pueden destruir datos y afectar el rendimiento del equipo
- El forro negro permite la identificación rápida y fácil en un switch o panel de conexiones saturado

El Paquete Incluye

N262-S06-BK – Cable Ethernet STP Delgado Blindado Snagless Cat6a 10G (RJ45 M/M), PoE, Negro, 1.83 m [6 pies]

Muerto

El cable tiene un forro negro de PVC, que es fácil de identificar rápidamente en un panel de conexiones o un switch saturado y ayuda a evitar que el cable se desconecte accidentalmente.

Construcción Premium para un Rendimiento Superior

Fabricado de alambre de cobre 28 AWG, el cable trenzado de cuatro pares está diseñado para velocidades hasta 10 Gbps. La liberación de la tensión integrada da al cable blindado flexibilidad adicional, reduce la tensión y ayuda al cable a moverse libremente sin agrietarse o desprenderse del conector.

Especificaciones

| GENERALIDADES | |
|--|---------------------------------------|
| Código UPC | 037332275943 |
| Tecnología | Cat6a; PoE |
| FÍSICAS | |
| Color del Forro del Cable | Negro |
| Material del Forro del Cable | PVC |
| Especificación del Forro del Cable | CM |
| Cable Shielding | STP |
| Diámetro Exterior de Cable (OD) | 5.4 mm |
| Number of Conductors | 4 Pares |
| Material del Conductor | Cobre Trenzado |
| Calibre del Conductor | 28 AWG |
| Longitud del Cable (pies) | 6 |
| Longitud del Cable (m) | 1.83 |
| Longitud del Cable (pulgadas) | 72 |
| Longitud del Cable (cm) | 30.5 |
| AMBIENTALES | |
| Rango de Temperatura de Operación | -20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F] |
| Rango de Temperatura de Almacenamiento | -20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F] |
| Rango de Humedad de Operación | De 5 % a 85 % de HR, Sin Condensación |
| Rango de Humedad de Almacenamiento | De 5 % a 85 % de HR, Sin Condensación |
| COMUNICACIONES | |
| Ancho de Banda Según el Estándar TIA | 500 MHz |
| Máximo Ancho de Banda Probado | 600 MHz |



Powering Business Worldwide



| | |
|--|--|
| Compatibilidad de Red | 10Gbps |
| Permite Estándares IEEE | 802.3ab; 802.3an; 802.3af; 802.3at |
| CONEXIONES | |
| Capacidad PoE | 15.4W (802.3af); 30W (802.3at) |
| Lado A - Conector 1 | RJ45 (MACHO) |
| Lado B - Conector 1 | RJ45 (MACHO) |
| Crossover Wiring | No |
| Enchapado del Conector | Níquel |
| Enchapado del Contacto | Oro |
| Tipo de PoE | Tipo 1 PoE (15.4W, IEEE 802.3af); Tipo 2 PoE+ (30W, IEEE 802.3at) |
| Tipo de Conector | Moldeado; Snagless |
| Configuración del Cableado | EIA/TIA 568B |
| Conector en Ángulo | No |
| CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES | |
| Antibacterial | No |
| Especificación IP68 | No |
| Snagless Connector | Sí |
| ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD | |
| Certificaciones del Producto | UL Listed; cUL Listed |
| Product Compliance | CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3af PoE; IEEE 802.3an 10GBase-T; IEEE 802.3at PoE+; ALCANCE; UKCA |
| GARANTÍA y SOPORTE | |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada de por vida |

1000 Eaton Boulevard
 Cleveland, OH 44122
 United States
<https://triplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
 Eaton is a registered trademark. All other trademarks
 are the property of their respective owners.