

Cable Ethernet (UTP) Moldeado Snagless Cat6 Gigabit (RJ45 M/M), PoE, Negro, 22.86 m [75 pies]

NÚMERO DE MODELO: N201-075-BK



Conecta componentes críticos, como computadoras, adaptadores de red, ruteadores, servidores, módems, hubs y switches en redes Gigabit Ethernet. Recomendado para distribuir datos, voz y video en centros de datos de alta densidad.

General

El Cable Patch N201-075-BK Moldeado Snagless Cat6 Gigabit (M/M) está recomendado para distribución de datos, voz y video a través de computadoras, adaptadores de red, ruteadores, servidores, módems, hubs y switches en centros de datos de alta densidad. Diseñado para rápida transmisión y excelente calidad de señal, este cable garantiza el máximo rendimiento a través de su red de área local (LAN). Reduce la impedancia y la pérdida por retorno estructural, en comparación con los cables estándar de 100 MHz

Este cable en color negro de 22.86 m [75 pies] está diseñado para aplicaciones de 1000Base-T (1 Gbps Ethernet), 10/100Base-T (Ethernet), 100 Mbps TPDDI, 155 Mbps ATM, ISDN, voz, Token Ring Tipo 3 y EIA / TIA. Manufacturado de 4 pares sólidos UTP 24 AWG, con forro de PVC, el N201-075-BK entrega velocidades de hasta 550 MHz / 1 Gbps además de una señal impecable manteniendo al mínimo los niveles de paradiafonía.

El diseño snagless del conector de cuerpo corto RJ45 protege las pestañas de fijación contra daños y roturas durante la instalación. Los contactos de cobre bañados en oro resistentes a la corrosión proporcionan máxima conductividad y minimizan la pérdida de datos. La liberación de la tensión integrada da al cable flexibilidad extra, reduce la tensión y ayuda al cable y conectores a moverse libremente sin agrietarse. Cumple con la mayoría de los estándares actuales de la industria, incluyendo IEEE 802.3ab, 802.5, ISO / IEC 11801 y ETL (Cat6 proyecto de normas 11).

Características

La Solución Ideal para Sus Necesidades de Red Cat6 Gigabit Ethernet

- Recomendado para conectar computadoras, adaptadores de red, ruteadores, servidores, módems y switches en centros de datos de alta densidad.
- Diseñado para aplicaciones de 10/100/1000 Base-T, 100 Mbps TPDDI, 155 Mbps ATM, ISDN, voz, Token Ring Tipo 3 y EIA / TIA.
- Suministra conexiones de alta velocidad de hasta 550 MHz / 1 Gbps
- Entrega una señal impecable con niveles mínimos de paradiafonía
- Reduce la impedancia y la pérdida por retorno estructural, en comparación con los cables estándar de 100 MHz

Destacado

- Cables premium para aplicaciones de red Cat6 de casa u oficina
- Calificado para comunicaciones de 550 MHz / 1 Gbps
- Los conectores snagless evitan daños a las pestañas de fijación durante la instalación
- 4 pares sólidos UTP 24 AWG con forro de PVC
- La liberación de la tensión integrada protege los conectores contra esfuerzos y agrietamientos

El Paquete Incluye

- N201-075-BK – Cable Patch Moldeado Snagless Cat6 Gigabit (RJ45 M/M), Negro, 22.9 m [75 pies]

Conectores Snagless RJ45 Macho

- Los capuchones snagless moldeados evitan que se dañen las pestañas de fijación durante la instalación

La Construcción Premium Garantiza una Transferencia de Señal Libre de Errores

- Fabricado de 4 pares sólidos UTP 24 AWG
- Contactos de cobre bañados en oro para máxima conductividad y mínima pérdida de datos
- La liberación de la tensión integrada protege al cable y conectores contra esfuerzos y agrietamientos
- El resistente forro de PVC soporta un uso prolongado

Cumple con las Máximas Normas para Cableado

- Cumple con los estándares Cat6 TIA / EIA
- Cumple con la mayoría de los estándares actuales de la industria, incluyendo IEEE 802.3ab, 802.5, ISO / IEC 11801 y ETL (Cat6 proyecto de normas 11)

Especificaciones

| GENERALIDADES | |
|--|----------------------|
| Código UPC | 037332204967 |
| Tecnología | Cat6; PoE |
| FÍSICAS | |
| Color del Forro del Cable | Negro |
| Material del Forro del Cable | PVC |
| Especificación del Forro del Cable | CM |
| Cable Shielding | UTP |
| Diámetro Exterior de Cable (OD) | 6.0 mm |
| Number of Conductors | 4 Pair |
| Material del Conductor | Cobre Sólido |
| Calibre del Conductor | 24 AWG |
| Wire Gauge (OD - mm ²) | 24 |
| Longitud del Cable (pies) | 75 |
| Longitud del Cable (m) | 22.87 |
| Longitud del Cable (pulgadas) | 900 |
| Longitud del Cable (cm) | 2286 |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas) | 12.00 x 10.00 x 0.50 |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm) | 30.48 x 25.40 x 1.27 |
| Peso de Envío (lb) | 2.00 |
| Peso de Envío (kg) | 0.91 |

| AMBIENTALES | |
|--|---|
| Rango de Temperatura de Operación | -10 °C a 50 °C [14 °F a 122 °F] |
| Rango de Temperatura de Almacenamiento | -15 °C a 60 °C [5 °F a 140 °F] |
| Rango de Humedad de Operación | De 0% a 90% de HR, Sin Condensación |
| Rango de Humedad de Almacenamiento | De 0% a 90% de HR, Sin Condensación |
| COMUNICACIONES | |
| Ancho de Banda Según el Estándar TIA | 250 MHz |
| Máximo Ancho de Banda Probado | 500 MHz |
| Compatibilidad de Red | 1 Gbps (Gigabit) |
| Permite Estándares IEEE | 802.3an; 802.3at |
| CONEXIONES | |
| Capacidad PoE | 30W (802.3at) |
| Lado A - Conector 1 | RJ45 (MACHO) |
| Lado B - Conector 1 | RJ45 (MACHO) |
| Crossover Wiring | No |
| Enchapado del Contacto | Oro |
| Tipo de PoE | Tipo 2 PoE+ (30W, IEEE 802.3at) |
| Tipo de Conector | Snagless; Moldeado |
| 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 802.3an 10GBase-T; IEEE 802.3at PoE+; ALCANCE; UKCA |
| GARANTÍA y SOPORTE | |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada de por vida |



Powering Business Worldwide



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

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