

Cable Ethernet (UTP) Moldeado Snagless Cat6 Gigabit (RJ45 M/M), PoE, Verde, 10.67 m [35 pies]

NÚMERO DE MODELO: N201-035-GN



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 N201-035-GN 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 verde de 10.67 m [35 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 N201-035-GN 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

Conectores Snagless RJ45 Macho

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

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

- N201-035-GN – Cable Patch Moldeado Snagless Cat6 Gigabit (RJ45 M/M), Verde, de 10.7 m [35 pies]

instalación

La Construcción Premium Garantiza una Transferencia de Señal Libre de Errores

- Fabricado de UTP de 4 pares sólidos 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	037332202031
Tecnología	Cat6; PoE
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Verde
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)	35
Longitud del Cable (m)	10.67
Longitud del Cable (pulgadas)	420
Longitud del Cable (cm)	1066.8
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	10.00 x 8.00 x 0.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	25.40 x 20.32 x 1.27
Peso de Envío (lb)	0.95
Peso de Envío (kg)	0.43

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.