

## Cable Ethernet UTP Delgado Moldeado Snagless Cat6a 10G (RJ45 M/M), Negro, 30.5 cm [1 pie]

NÚMERO DE MODELO: N261-S01-BK



El cable de diámetro pequeño conecta equipos de red de alta densidad, tales como computadoras, servidores, ruteadores, impresoras, paneles de conexiones y switches. Recomendado para reducir el desorden del cable en centros de datos ocupados.

### General

El Cable Patch UTP Delgado Moldeado Snagless Cat6a 10G N261-S01-BK es perfecto para conectar componentes de red como impresoras, computadoras, copiadoras, ruteadores, servidores, módems y switches en centros de datos de alta densidad. Diseñado para rápida transmisión y excelente calidad de señal, este cable en color negro de 30.5 cm [1 Pie] garantiza rendimiento máximo en toda su red de área local [LAN].

Fabricado con alambre de cobre 28 AWG, el cable de cuatro pares trenzados UTP N261-S01-BK entrega velocidades Ethernet de hasta 10 Gbps. Protegido por un forro de PVC, el diámetro de este cable es más de 38 % menor que el del cable Cat6a estándar, lo que aumenta el flujo de aire en espacios estrechos y lo hace más fácil de instalar en esquinas y en paneles de administración de cableado.

Los conectores RJ45 macho son adecuados y propicios para una transferencia de señal precisa, mejorando el rendimiento de paradiafonía [NeXT] a 500 MHz. El diseño snagless evita que las pestañas de fijación se dañen o se rompan durante la instalación. 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.

Cada cable ha sido probado y certificado usando equipos de prueba Fluke®. Compatible con IEEE 802.3af, cumple con la norma DTE y es compatible con cableado T568A/T568B.

### Características

**Solución Recomendada para Sus Conexiones de Red Cat6a de Alta Densidad** Ideal para conectar componentes como computadoras, copiadoras, servidores, ruteadores, impresoras, paneles de conexiones y switches en centros de datos de alta densidad. Diseñado para rápida transmisión y excelente calidad de señal. Asegura el máximo rendimiento en toda su LAN. Soporta velocidades Ethernet de hasta 10 Gbps.

**Diseño Especial Delgado** Diámetro más de 38 % menor que el de los cables Cat6a estándar. Aumenta el flujo de aire en espacios estrechos. Mayor flexibilidad para instalarse alrededor de esquinas y a través de paneles de administración de cableado. Acaba con el molesto desorden de los cables.

**Construcción Prémium para un Rendimiento Superior** Alambre de 4 pares de cobre trenzados 28 AWG de alta calidad. La paradiafonía mínima garantiza una señal fuerte. El resistente forro de PVC soporta un uso prolongado.

**Conectores RJ45 Snagless** Los capuchones snagless moldeados evitan que se dañen las pestañas de fijación durante la instalación. La liberación de la tensión integrada protege al cable y conectores contra esfuerzos y agrietamientos.

### Destacado

- Diámetro más de 38 % menor que el de los cables Cat6a estándar
- Fácil de tender a través de los paneles de administración de cableado
- Soporta velocidades Ethernet de hasta 10 Gbps
- El diseño de RJ45 snagless protege las pestañas contra daños
- Alambre de cobre trenzado 28 AWG de alta calidad

### El Paquete Incluye

- N261-S01-BK – Cable Patch de Red UTP Delgado Moldeado Snagless Cat6a 10G (M/M), Negro, 30.5 cm [1 pie]

Probado y Certificado Usando Equipos Fluke ConfiablesCompatible con IEEE 802.3afCumple con los estándares DTECompatible con cableado T568A/T568B

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332203670
Tecnología	Cat6a
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Negro
Material del Forro del Cable	PVC
Cable Shielding	UTP
Diámetro Exterior de Cable (OD)	3.8 mm
Number of Conductors	4 Pair
Material del Conductor	Cobre Trenzado
Calibre del Conductor	28 AWG
Longitud del Cable (pies)	1
Longitud del Cable (m)	0.30
Longitud del Cable (pulgadas)	12
Longitud del Cable (cm)	30.5
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	0.50 x 7.00 x 9.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	1.27 x 17.78 x 22.86
Peso de Envío (lb)	0.30
Peso de Envío (kg)	0.14
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.000 x 0.000 x 0.000
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	



Powering Business Worldwide



Ancho de Banda Según el Estándar TIA	500 MHz
Máximo Ancho de Banda Probado	600 MHz
Compatibilidad de Red	10Gbps
Permite Estándares IEEE	802.3an
<b>CONEXIONES</b>	
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 Conector	Snagless; Moldeado
Configuración del Cableado	EIA/TIA 568B
Conector en Ángulo	No
<b>CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Antibacterial	No
Especificación IP68	No
Snagless Connector	Sí
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Product Compliance	CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3an 10GBase-T; ALCANCE; UKCA
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
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.