

## Cable Ethernet STP Blindado Snagless 10G Cat6a (RJ45 M/M), PoE, Gris, 30.5 cm [1 pie]

NÚMERO DE MODELO: N262-001-GY



Transmite datos a 10 Gbps con soporte de Energía sobre Ethernet (PoE) sobre cable de cobre de 4 pares. Recomendado para conexiones de red de alta velocidad 10GBase-T en centros de datos de alta densidad y redes Ethernet

### Características

#### Recomendado para Hacer Conexiones de Red Ethernet Cat6a 10G

- Ideal para conectar switches de red, módems, ruteadores, adaptadores, hubs y paneles de conexiones en centros de datos de alta densidad.
- Compatible con dispositivos PoE, como teléfonos de VoIP, cámaras de seguridad y quioscos de punto de venta.
- Asegura el máximo rendimiento en toda su LAN
- 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 instalación
- La liberación de la tensión integrada protege al cable y conectores contra esfuerzos y agrietamientos

#### Construcción Premium para un Rendimiento Superior

- Conductor de 4 pares de cobre trenzados 26 AWG de alta calidad
- Mínima paradiafonía garantiza una señal fuerte
- El resistente forro de PVC soporta un uso prolongado
- El blindaje contra EMI / RFI protege la red contra el dañino ruido en la línea.

#### Probado y Certificado Usando Equipo Fluke

- Soporta IEEE 802.3af
- Cumple con los estándares DTE
- Certificado por ETL / UL
- Compatible con cableado T568A / T568B

### Destacado

- Es ideal para hacer conexiones de 10 Gbps
- Los conectores RJ45 snagless protegen contra pestañas de fijación rotas
- Conductor de 4 pares de cobre trenzados 26 AWG de alta calidad
- Reduce la impedancia y la pérdida por retorno estructural
- Protege al equipo de red contra ruido en la línea por EMI / RFI

### El Paquete Incluye

- N262-001-GY – Cable Patch Cat6a Certificado 10G Snagless Blindado STP (RJ45 M/M), Gris, 30.5 cm [1 pie]

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332204974
Tecnología	Cat6a; PoE
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Gris
Material del Forro del Cable	PVC
Especificación del Forro del Cable	CM
Cable Shielding	STP
Diámetro Exterior de Cable (OD)	6.2 mm
Number of Conductors	4 Pair
Material del Conductor	Cobre Trenzado
Calibre del Conductor	26 AWG
Wire Gauge (OD - mm <sup>2</sup> )	26
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)	9.00 x 7.00 x 0.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	22.86 x 17.78 x 1.27
Peso de Envío (lb)	0.06
Peso de Envío (kg)	0.03
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	500 MHz



Powering Business Worldwide



Máximo Ancho de Banda Probado	600 MHz
Compatibilidad de Red	10Gbps
Permite Estándares IEEE	802.3at
<b>CONEXIONES</b>	
Capacidad PoE	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 2 PoE+ (30W, IEEE 802.3at)
Tipo de Conector	Snagless
Configuración del Cableado	EIA/TIA 568B
Conector en Ángulo	No
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Antibacterial	No
Especificación IP68	No
Snagless Connector	Sí
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	UL Listed; cUL Listed
Product Compliance	CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3at PoE+; 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.