

Cable Ethernet (UTP) Moldeado Snagless Cat6 Gigabit (RJ45 M/M), PoE, Negro, 30.48 cm [1 pie]

NÚMERO DE MODELO: N201-001-BK



Características

- Cableado premium para aplicaciones de categoría 6, categoría 5e y categoría 5.
- El diseño snagless protege a las pestañas de cierre de los conectores RJ45 del daño o desprendimiento durante la instalación.
- Longitud: 1 pie (30 cm)/Color: negro/Conectores: RJ45 machos.
- Reduce drásticamente la impedancia y la pérdida de retorno estructural comparado con el cable de 100MHz estándar.
- Gracias a su construcción con alambre de cobre de alta calidad y un diseño de enchufe con clavija escalonada, los niveles de diafonía cercanos al extremo se mantienen al mínimo.
- Característica: conectores moldeados con liberación de la tensión integral.
- Cumple con las últimas normas de la industria, incluidas IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 y ETL (categoría 6 proyecto 11).
- 4 pares UTP trenzados de PVC.
- Ofrece un funcionamiento estable hasta 550MHz/1 Gbps.
- Producto garantizado de por vida como libre de defectos de materiales y de mano de obra.

Destacado

- Cables Premium para aplicaciones Categoría 6, Categoría 5e y Categoría 5, clasificados para comunicaciones de 550 MHz/1 Gbps
- Diseñados para cumplir con las especificaciones de la Categoría 6; Reducen la diafonía y pérdidas por retorno
- IEEE 802.3ab
- PVC 4 pares trenzados UTP
- Cuentan con capuchones con liberación de la tensión integrada y conectores RJ45 (Macho).

Requisitos del Sistema

- Para aplicaciones 1000 Base-T (1Gbps Ethernet), 10/100 Base-T (Ethernet), 100 Mbps TPDDI, 155 Mbps ATM, ISDN, voz y red en anillo TIPO 3, así como para aplicaciones EIA/TIA.

El Paquete Incluye

- Cable de empalme snagless moldeado Gigabit Cat6 negro de 1 pie (30 cm).

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332141163
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 Trenzado
Calibre del Conductor	24 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)	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)	0.07
Peso de Envío (kg)	0.03
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	
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	
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



Powering Business Worldwide



Configuración del Cableado	EIA/TIA 568B
Conector en Ángulo	No
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Antibacterial	No
Especificación IP68	No
Snagless Connector	Sí
Especificación IP20	No
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

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.