

Cable Ethernet (UTP) Moldeado Snagless Cat6 Gigabit (RJ45 M/M), PoE, Azul, 6.1 m [20 pies]

NÚMERO DE MODELO: N201-020-BL



Características

- Cumple con los estándares para cables Cat6.
- Cables Premium para aplicaciones de Categoría 6, Categoría 5e y Categoría 5
- Longitud: 20 pies (6.09 m) / Color: azul / Conectores: RJ45 macho
- Reduce radicalmente la impedancia y la pérdida por retorno estructural, en comparación con los cables estándar de 100 MHz
- Alambre de cobre de alta calidad y diseño de clavija con clavijas escalonadas para mantener los niveles de interferencia en un mínimo
- Cuentan con conectores moldeados y con liberación de la tensión integrada.
- El diseño Snagless protege las lengüetas de bloqueo de los Conectores RJ45 para que no se dañen ni se partan durante la instalación.
- PVC UTP sólido de 4-pair
- Ofrece un rendimiento estable de hasta 550MHz/1 Gbps de comunicación
- Cumple con las normas vigentes de la industria como IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 y ETL (Categoría 6, proyecto 11)
- Disponibles en otros colores y longitudes

Destacado

- Cumple con las normas de cableado de la categoría 6.
- 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 de normas 11)
- Reduce radicalmente la impedancia y la pérdida de retorno estructural, en comparación con los cables estándar de 100 MHz.
- Los capuchones protectores evitan que las pestañas de fijación de los conectores RJ45 se dañen durante la instalación.
- Cuentan con conectores moldeados y liberación de tensión incorporado. Calificado para comunicaciones de 550 MHz / 1 Gbps
- Garantía del producto de por vida.

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 azul Cat6 de 20 pies (6 m).

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332122063
Tecnología	Cat6; PoE

GENERALIDADES DEL PRODUCTO	
Vista General del Producto	Cable de empalme snagless azul Gigabit Cat6 RJ45 de 20 pies (6 m).
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Azul
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
Longitud del Cable (pies)	20
Longitud del Cable (m)	6.10
Longitud del Cable (pulgadas)	240
Longitud del Cable (cm)	609.6
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	8.00 x 10.00 x 0.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	20.32 x 25.40 x 1.27
Peso de Envío (lb)	0.65
Peso de Envío (kg)	0.29
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	



Powering Business Worldwide



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

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.