

## Cable Ethernet (UTP) Moldeado Cat5e 350 MHz (RJ45 M/M), PoE - Azul, 30.5 m [100 pies]

NÚMERO DE MODELO: N002-100-BL



### General

El cable de empalme azul de Categoría 5e (Cat5e) de 100 pies (30.5 m) de Tripp Lite tiene dos conectores macho moldeados estándar RJ45 con liberación de la tensión integral. El cable está fabricado en PVC con 4 pares de conductor sólido UTP para un rendimiento más amplio y mejorado, y está calificado para las comunicaciones de 350MHz/1Gbps. Los cables se ofrecen en diversas longitudes y colores para todas las necesidades de cableado de categoría 5 (Cat5) y 5e. También hay disponibles cables de empalme snagless categoría 5e. Tripp Lite garantiza de por vida que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra.

### Características

- Cableado para aplicaciones de categoría 5 (Cat5) y 5e (Cat5e)
- Longitud: 100 pies (30.5 m) Color: azul Conectores: RJ45 macho
- Característica: conectores moldeados con liberación de la tensión integral
- 4 pares UTP sólidos de PVC
- Clasificado para comunicaciones de 350 MHz/ 1Gbps
- 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 5e, proyecto 11)
- Disponible en otros colores y longitudes
- También se encuentra disponible con el diseño snagless (serie N001) para proteger a las pestañas de cierre de los conectores RJ45 del daño o desprendimiento durante la instalación
- Garantizado de por vida como libre de defectos de materiales y mano de obra

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332138767

### Destacado

- Cableado premium para aplicaciones de categoría 5 y 5e, clasificado para comunicaciones de 350 MHz / 1 Gbps.
- IEEE 802.3ab.
- Todos los cables tienen arranque con liberación de la tensión integral y conectores RJ45 (machos).

### Requisitos del Sistema

- Para aplicaciones 1000Base-T (1Gbps Ethernet), 10/100Base-T (Ethernet), 100 Mbps TPDDI, 155 Mbps ATM, ISDN, voz y red en anillo tipo3.

### El Paquete Incluye

- Cable de empalme azul moldeado Cat5e 350 MHz de 100 pies (30 m).

Tecnología	Cat5 / Cat5e
<b>POTENCIA</b>	
Soporta Alimentación por Cable [Power Over Cable] (PoC)	No
<b>FÍSICAS</b>	
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)	5.0 mm
Number of Conductors	4 Pair
Material del Conductor	Cobre Sólido
Calibre del Conductor	26 AWG
Longitud del Cable (pies)	100
Longitud del Cable (m)	30.49
Longitud del Cable (pulgadas)	1200
Longitud del Cable (cm)	3048
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	12.00 x 10.00 x 0.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	30.48 x 25.40 x 1.27
Peso de Envío (lb)	2.30
Peso de Envío (kg)	1.04
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	-10 °C a 40 °C [14 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °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
<b>COMUNICACIONES</b>	
Ancho de Banda Según el Estándar TIA	100 MHz
Máximo Ancho de Banda Probado	350 MHz
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit)
Permite Estándares IEEE	802.3ab; 802.3at



Powering Business Worldwide



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	Moldeado
Configuración del Cableado	EIA/TIA 568B
Conector en Ángulo	No
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Antibacterial	No
Especificación IP68	No
Snagless Connector	No
Especificación IP20	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	UL Listed; cUL Listed
Product Compliance	CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3ab 1000Base-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://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
 Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
 are the property of their respective owners.