

Cable Patch de Fibra Industrial Dúplex Multimodo 50µm / 125µm OM3 de 10Gb Rígido (LC/LC) - IP68, Aguamarina, 5 m [16.4 pies]

NÚMERO DE MODELO: N820-05M-IND



Conecta equipos Ethernet de fibra óptica en ambientes industriales que requieran protección contra polvo y humedad.

Características

Cable Multimodo Dúplex 10G Diseñado para Ambientes Exteriores o Interiores Severos

Este cable para exteriores especificación IP68 LC/LC OM3 de 50µm / 125µm de 5 m [16.4 pies] es ideal para conectar redes de fibra Ethernet de 10G en aplicaciones al aire libre y otras áreas donde es esencial la protección contra elementos severos, como fábricas, almacenes, plantas de reciclado, talleres de maquinaria y otros ambientes polvorientos. Este cable rígido y durable y los conectores Dúplex LC de factor de forma pequeño resisten polvo, suciedad y humedad que podrían amenazar su infraestructura de TI. Las tapas antipolvo incluidos están ubicados en ambos extremos para protección contra polvo y suciedad cuando los conectores no están en uso.

La Especificación IP68 indica resistencia a polvo y agua

El cable de fibra está 100% protegido contra el polvo y es capaz de soportar la inmersión a 1.5 metros de agua por hasta 60 minutos sin daño o disminución en el rendimiento. La concentración de humedad de agua en los conectores de fibra causará daños en el vidrio y puede interrumpir o detener gravemente el rendimiento de los cables ópticos. Para aplicaciones que requieren protección IP68, use el cable industrial con una caja para instalación en superficie N206-SB01-IND y un acoplador hermético N455-BC01-IND de Tripp Lite. Si sólo se requiere protección IP44 contra salpicaduras de agua desde todas las direcciones, combine el cable con una placa metálica de pared N206-FP01-IND, N206-FP02-IND o N206-FP04-IND y un acoplador hermético N455-BC01-IND.

Codificado por Colores para Evitar una Identificación Errónea que Pueda Causar Costoso Tiempo Muerto

Este cable de fibra cuenta con un forro de PVC color aguamarina con terminales dúplex LC aguamarina. La codificación por colores permite fácil y rápida identificación OM3 en un rack, panel de conexiones o estación de trabajo abarrotada y ayuda a evitar que el cable se desconecte en forma accidental.

Especificaciones

Destacado

- Protege las aplicaciones Ethernet 10G de fibra en entornos exteriores u hostiles
- Resiste polvo y soporta la inmersión en 1.5 m de agua hasta por 60 minutos.
- La baja pérdida por inserción de >0.10 dB garantiza una señal fuerte por toda de su red
- Codificado en color aguamarina para identificación OM3 rápida y fácil en un rack o panel de conexiones abarrotados

Aplicaciones

- Conecte redes Ethernet de fibra 10G en fábricas, almacenes, plantas de reciclaje, talleres de maquinaria y otros ambientes propensos a polvo o agua
- Proporcione conectividad en ambientes exteriores susceptibles a la lluvia, como un estadio o un escenario al aire libre

El Paquete Incluye

- N820-05M-IND – Cable Patch de Fibra Dúplex Multimodo 50µm / 125µm OM3 de 10Gb, Aguamarina, 5 m

GENERALIDADES	
Código UPC	037332252746
Diámetro del revestimiento	50 µm
Diámetro del núcleo	125 µm
Número de fibras	2
Modo Óptico	OM3
ENTRADA	
Longitud del Cable (pies)	16.40
Longitud del Cable (m)	5
Longitud del Cable (pulgadas)	196.850
Longitud del Cable (cm)	500
AISLAMIENTO	
Pérdida de Inserción	< 0. 10 dB
FÍSICAS	
Cable Jacket Type	PVC
Diámetro Exterior de Cable (OD)	7.5 +/- 0.5 mm
Color	Aqua
Minimum Bend Radius	7.5 * 20=150mm
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-10 °C ~ 50 °C [14 °F ~ 122 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C ~ 60 °C [5 °F ~ 140 °F]
Humedad Relativa	HR de 0% a 90 %, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Velocidad de la Red	10Gbps
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
Lado B - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Tecnología	Multimodo



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Puerto Óptico	LC
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	Probado para RoHS, REACH, UL, IP68 (resistente al agua hasta 1.5 m de profundidad por 60 minutos en base a la garantía del fabricante)
Clasificación de Protección	IP68
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida

© 2020 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.