

Cable Patch de Fibra Dúplex Multimodo 50µm / 125µm (LC/SC), 15 m [50 pies]

NÚMERO DE MODELO: N516-15M



General

Los cables patch SC / LC de Fibre Channel dúplex multimodo de 15 metros de Tripp Lite se fabrican con zipcord de fibra de 50µm / 125µm. El cable tiene conectores SC en un extremo y LC en el otro, un forro de PVC y está clasificado como FDDI y OFNR. La fibra dúplex multimodo de 50µm / 125µm es la más utilizada en las aplicaciones de Fibre Channel. Es compatible con fibra de 62.5µm y tiene margen de maniobra incorporado para aplicaciones futuras. El cable también proporciona mayor ancho de banda optimizado para redes Gigabit y de 10 Gbps. También disponible en longitudes de 1, 2, 3, 5, 15, 20, 30 y 50 metros. Busque "N516" para consultar todas las longitudes. Busque también "N5106-" para cables SC - SC, y "N520-" para cables LC - LC.

Características

- Construido con cable de 50/125 micrones.
- Longitud: 15 m (50 pies).
- Utilízelo en instalaciones de fibra y canales de fibra.
- Conectores SC macho a LC macho.
- Mayor ancho de banda optimizado para redes Gigabit y de 10Gbps.
- Compatible con versiones de fibra de 62,5 micrones.
- Espacio incorporado para aplicaciones futuras.
- Cantidad de fibras: 2
- Tipo de fibra: vidrio de índice graduado.
- Diámetro del núcleo: dos 50+/-3 micrones
- Diámetro del REVESTIMIENTO: 125+/-2 micrones
- Diámetro del revestimiento principal: 245+/-15 micrones.
- Material del revestimiento principal: acrilato.
- Diámetro del revestimiento secundario: 900+/-50 micrones
- Material del revestimiento secundario: PVC
- Atenuación a 850NM: 3,5DB/KM máximo, a 1300NM: 1,0DB/KM máximo.
- Ancho de banda a 850NM: 220 MHz-KM mínimo, a 1300NM: 600 MHz-KM mínimo

Destacado

- Cables de empalme multimodo premium de PVC 50/125.
- La pérdida de atenuación cumple o supera las últimas normas de la industria.
- Mayor ancho de banda optimizado para redes gigabit y de 10Gbps.
- Compatible con versiones de fibra de 62,5 micrones.
- Espacio incorporado para aplicaciones futuras.

Requisitos del Sistema

- Cualquier hardware de fibra óptica o tarjeta NIC que requiera un cable dúplex multimodo con conectores LC/SC.

El Paquete Incluye

- Cable MMF dúplex LC/SC de 15 m (50 pies) de fibra 50/125.

- Apertura numérica: 0,275 nominal.
- Nivel de prueba: 100.000 PSI.
- Prueba de pérdida de inserción realizada en todos los conectores (típico 0,2db) y se proporciona con el cable.
- El borde con bisel en los extremos del vidrio facilita más que nunca la inserción de los conectores.
- Tripp Lite garantiza de por vida que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332119551
Tecnología	Multimodo
Modo Óptico	OM2
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Naranja
Color del Conector	Blanco; Beige
Material del Forro del Cable	LSZH
Especificación del Forro del Cable	OFNR
Diámetro Recubierto (micras)	125 µm
Diámetro del Núcleo (micras)	50 µm
Número de fibras	2
Longitud del Cable (pies)	49.2
Longitud del Cable (m)	15.00
Longitud del Cable (pulgadas)	590.6
Minimum Bend Radius	20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	1.00 x 6.40 x 7.30
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	2.54 x 16.26 x 18.54
Peso de Envío (lb)	0.40
Peso de Envío (kg)	0.18
Longitud del Cable de Fibra	15 m [49.2 pies]
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-4° to 140°F (-20° to 60°C)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-4° to 140°F (-20° to 60°C)

Rango de Humedad de Operación	5% to 85% RH, Non-Condensing
Rango de Humedad de Almacenamiento	35% to 65% RH, Non-Condensing
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit); 10Gbps; 25 Gbps
Atenuación @ 850nm	3.0 dB/km
Pérdida de Inserción	LC 0.20 dB; SC 0.20 dB
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
Lado B - Conector 1	SC DÚPLEX (MACHO)
Endface polish	PC
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Pestañas Push/Pull [Oprimir / Jalar]	No
Desconexión	No
Troncal	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS; ALCANCE
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida