

Cable Patch de Fibra Dúplex Multimodo 50µm / 125µm (LC/SC), 50 m [164 pies]

NÚMERO DE MODELO: N516-50M



Características

- Construido con cable de 50/125 micrones.
- Longitud: 50 m (165 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
- 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.

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 50 m (165 pies) de fibra 50/125.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332119537
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)	164
Longitud del Cable (m)	50.00
Longitud del Cable (pulgadas)	1968.5
Minimum Bend Radius	20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	12.00 x 10.50 x 0.50
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	30.48 x 26.67 x 1.27
Peso de Envío (lb)	0.80
Peso de Envío (kg)	0.36
Longitud del Cable de Fibra	50 m [164 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