

Cable Patch de Fibra Dúplex Multimodo de 50µm / 125µm (LC/LC), 100 m [328 pies]

NÚMERO DE MODELO: N520-100M



Características

- Construido con cable de 50µm / 125µm.
- Longitud - 100 m - Se embarca en un carrete
- Utilízelo en instalaciones de fibra óptica y canal de fibra.
- Conectores LC macho a LC macho
- Mayor ancho de banda optimizado para redes Gigabit
- Compatible con fibra de 62.5µm.
- Espacio incorporado para aplicaciones futuras.
- Cantidad de fibras: 2
- Tipo de fibra: Vidrio de índice graduado
- Diámetro de núcleo: Doble, de 50+/-3 micras
- Diámetro del REVESTIMIENTO: 125+/-2 micras
- Diámetro del revestimiento principal: 245+/-15 micras
- Material del revestimiento principal: Acrilato
- Diámetro del revestimiento secundario: 900+/-50 micras
- Material del revestimiento secundario: PVC
- Atenuación a 850 Nm: 3.5 dB / km máximo, a 1300 Nm: 1.0 dB / km máximo
- Ancho de banda a 850 Nm: 220 MHz-km mínimo, a 1300 Nm: 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 0.2 dB) suministrada con el cable
- El borde biselado en los extremos del vidrio facilita la inserción de las clavijas.

Especificaciones

Destacado

- Cables patch multimodo Premium de PVC
- La pérdida de atenuación cumple o supera las últimas normas de la industria.
- Mayor ancho de banda optimizado para redes Gigabit

Requisitos del Sistema

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

El Paquete Incluye

- Cable MMF dúplex LC/LC de 100 M (328 pies) de fibra 50/125.

GENERALIDADES	
Código UPC	037332125200
Tecnología	Multimodo
Modo Óptico	OM2
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Naranja
Color del Conector	Gris
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)	328.1
Longitud del Cable (m)	100.03
Longitud del Cable (pulgadas)	3937
Minimum Bend Radius	20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	12.00 x 12.00 x 8.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	30.48 x 30.48 x 20.32
Peso de Envío (lb)	3.50
Peso de Envío (kg)	1.59
Longitud del Cable de Fibra	100 m [328.1 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	0.20 dB

CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
Lado B - Conector 1	LC DÚPLEX (MACHO)
Endface polish	PC
CARACTERÍSTICAS/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