

Cable de 3m de Fibra Óptica Dúplex Multimodo OM4 de 100Gb 50/125 LSZH LC a LC - Aguamarina

ID del Producto: 450FBLCLC3



Este cable de fibra óptica le permite conectar transceptores 40GBase-SR4, 100GBase-SR10, SFP+ y QSFP+ en redes de 40 y 100 Gigabits. El cable OM4 es compatible con fuentes de luz LED y VCSEL ("Vertical Cavity Surface Emitting Laser", láser de cavidad vertical y emisión superficial), así como retrocompatible con su equipo 50/125 existente.

Este cable de fibra óptica OM4 dúplex multimodo de color aguamarina está recubierto con material LSZH ("Low-Smoke, Zero-Halogen", poco humo, cero halógenos) ignífugo, a fin de reducir al mínimo el humo, la toxicidad y la corrosión en caso de exposición al calor o de fuego. Ideal en entornos industriales, oficinas centrales y colegios, así como residenciales, donde las normas de construcción son un factor a tener en cuenta.

Cada cable de fibra óptica OM4 ha sido sometido a pruebas individualmente y certificado según límites de pérdida de inserción óptica para garantizar su compatibilidad y 100% de fiabilidad.

El modelo 450FBLCLC3 de StarTech.com está avalado por su garantía de por vida, con fiabilidad garantizada.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Utilícelo en aplicaciones de canal de fibra y Ethernet Gigabit 40/100
- Compatible con láser VCSEL y fuentes de luz LED

Características

- Fibra óptica multimodo OM4 (50/125) 3500MHz
- Retrocompatible con su equipo 50/125 existente
- Fibra óptica multimodo con optimización por láser (LOMMF)
- Compatible con una fuente VCSEL de 850nm
- Cumple o supera los valores de atenuación requeridos por los estándares de la industria

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Grado de Inflamabilidad	Recubrimiento LSZH (poco humo, cero halógenos)
Tamaño de Fibra	50/125

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	100Gbps
Clasificación de Cables	1Gbps / 10Gbps / 40Gbps / 100Gbps
Clasificación de Fibra	OM4
Tipo de Fibra	Multimodo
Longitud de Onda	850nm

Conector(es)

Conector A	1 - Dúplex de fibra óptica LC
Conector B	1 - Dúplex de fibra óptica LC

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
-----------------------	-------------------------------

Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
-------------------------------	-------------------------------

Humedad	HR 0~90%
---------	----------

Características Físicas

Color	Aqua
Longitud del Cable	9.8 ft [3 m]
Longitud del Producto	9.8 ft [3 m]
Peso del Producto	1.7 oz [47 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.7 in [22 cm]
Ancho de la Caja	7.9 in [20 cm]
Altura de la Caja	0.6 in [15 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.9 oz [54 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Cable de fibra óptica LC
---------------------	------------------------------

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.