

Cable de 1m de Fibra Óptica Dúplex Multimodo OM4 de 100Gb 50/125 LSZH LC a LC - Aguamarina

Product ID: 450FBLCLC1



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 450FBLCLC1 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	Warranty	Lifetime
	Grado de Inflamabilidad	Recubrimiento LSZH (poco humo, cero halógenos)
	Tamaño de Fibra	50/125
Rendimiento	Clasificación de Cables	10Gbps / 40Gbps / 100Gbps
	Clasificación de Fibra	OM4
	Longitud de Onda	850nm
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	100Gbps
	Tipo de Fibra	Multimodo
Conector(es)	Conector A	1 - Dúplex de fibra óptica LC Macho
	Conector B	1 - Dúplex de fibra óptica LC Macho
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 0~90%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Características Físicas	Color	Aqua
	Longitud del Cable	1 m [3.3 ft]
	Longitud del Producto	1 m [3.3 ft]
	Peso del Producto	20 g [0.7 oz]
Información de la Caja	Altura de la Caja	12 mm [0.5 in]
	Ancho de la Caja	20 cm [7.9 in]
	Longitud de la Caja	22 cm [8.7 in]
	Peso (de la Caja) del Envío	28 g [1 oz]
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.