



Descripción del producto

Cable de conexión de fibra óptica de LC a SC monomodo de 1,6 mm, 2,0 mm y 3,0 mm

OEM5320012-OEM3M-LC-SC-SMSX-Jumper LC-SC Monomodo/Duplex/2 mm/
3 metros/Amarillo

Este cable ofrece una estructura en modo monomodo lo cual permite transmitir señales a través del núcleo central sin interferencias ni pérdidas significativas durante la transmisión. Además, este modelo tiene capacidad bidireccional completa (full duplex) lo que significa que puede enviar y recibir información simultáneamente.

El cable de conexión de fibra óptica monomodo de 9/125 micrones es adecuado para redes empresariales, salas de telecomunicaciones, granjas de servidores, redes de almacenamiento en la nube y cualquier lugar donde se necesiten cables puente de fibra. Cumple con la normativa RoHS y el cable se prueba ópticamente para detectar pérdidas de inserción a fin de garantizar una alta calidad.

Ventajas

- Baja pérdida de inserción
- Alta pérdida de retorno
- Excelente repetibilidad, intercambiabilidad, resistencia al desgaste y estabilidad.
- Ambientalmente estable

Especificaciones

Type	Standard, Master		
Style	LC, SC, ST, FC, MU, DIN, D4, MPO, SC/APC, FC/APC, LC/APC, MU/APC		UPC \geq 50dB
Fiber	Singlemode/Multimode	Return Loss (Singlemode)	SPC \geq 55dB
	50/125, 62.5/125 (Multimode) OM2&OM1 50/125, 10G (Multimode) OM3		APC \geq 60dB (typ. 65dB) Tested by JDS RM3750
Cable	Simplex, Duplex	Repeatability	\pm 0.1dB
	Φ 3.0mm, Φ 2.0mm, Φ 0.9mm PVC or LSZH		
Polishing Manner	UPC, SPC, APC (8° & 6°)	Operating temperature	-400C to 850C
Insertion Loss	\leq 0.1dB (For Singlemode Master)	Geometry Requirement (Singlemode)	Ferrule Endface Radius
	\leq 0.25dB (For Singlemode Standard)		7mm \leq R \leq 12mm (For APC)
	\leq 0.25dB (For Multimode)		10mm \leq R \leq 25mm (For Standard)
	Tested by JDS RM 3750		Apex Offset \leq 30 μ m (For Master) Apex Offset \leq 50 μ m (For Standard) Undercut -50nm \leq U \leq 50nm Tested by DORC ZX-1

Informacion Detallada

Fiber Type	G652D, G657A, G655	Application	FTTH FTTB FTTX Network
Connector Type	LC to SC	Material	PVC/LSZH
Product Name	Fiber Optic Patch Cord	Color	Yellow
Wavelength	1310nm Or 1550nm	Fiber Count	Simplex Or Duplex
Polish	PC/UPC/APC	Type	Single Mode/Multi-mode
Quality Control	100% Test Before Shipping	Length	1m 2m 3m Or Customized
High Light	3.0mm Fiber Optic Patch Cord, 1.6mm Fiber Optic Patch Cord, 2.0mm Fiber Patch Cord LC To SC		