



KIT EXTENSIÓN ÓPTICA CONECTORIZADA 12 FIBRAS (COLOR TIA-598)

Descripción

La Extensión Óptica Conectorizada 12 Fibras está compuesta por dos ítems principales:

Extensiones Ópticas: 12 fibras aisladas en 0.9mm, coloridas individualmente segund el padrón de colores internacional, conectorizadas en una de las puntas con conectores ópticos que pueden ser SC, LC, ST o FC;

Adaptadores Ópticos: 12 acopladores simplex o 06 acopladores duplex, para interconexión de dos conectores ópticos, para el mismo tipo del conector que está siendo suministrado en las extensiones.

Ventajas

- Recomendado para uso interno basado en la terminación de cables ópticos en el interior de distribuidores ópticos, sistemas ópticos de bajas pérdidas, así como: sistemas de comunicación, redes, distribución y transmisión de datos y video;
- Supera los requisitos de desempeño del estándar EIA/TIA-568-C.3;
- Soporta aplicaciones conforme estándar IEEE 802.3ae (10 Gigabit Ethernet) y ANSI T11.2 (Fibre Channel);
- Montado y probado 100% en fábrica;
- Alto rendimiento en inserción y pérdida de retorno;
- Disponible en varios tipos de conectores ópticos;
- Disponible en fibras monomodo y multimodo;
- Disponible con pulimento PC y APC.

Ambiente de Instalación Interno

Ambiente de Operación No agresivo

Temperatura de Operación -25°C a 75°C (°C)

Diámetro nominal (mm) 0,9 ± 0,15 mm

Longitud 1,5m

Color Cada kit tiene un pigtail en cada uno de los colores abajo.

- Verde
- Amarillo
- Blanco
- Azul
- rojo
- Violeta
- marrón
- Rosa
- Negro
- gris
- naranja
- Azul claro

Tipo de Conector LC-duplex, SC, FC o ST

Tipo de la Fibra

- Monomodo Standard G.652B (9,0 µm)
- Monomodo LWP G.652D (9,0 µm)
- Monomodo G.657-A (9,0 µm)
- Multimodo OM1 (62,5 µm)
- Multimodo OM2 (50,0 µm)
- Multimodo OM3 (50,0 µm)
- Multimodo OM4 (50,0 µm)

Tipo de Pulido

- PC (UPC) - Fibras Multimodo y Monomodo
- APC - Fibras Monomodo

Pérdida de Inserción (dB)	TIPO DE CONECTOR	DE PULIMENTO	FIBRA	PÉRDIDA DE INSERTÃO MÁXIMA	CLASE (NBR 14433)
	LC	UPC	MM/SM	0,30	III
	LC	APC	SM	0,30	III
	SC	UPC	MM/SM	0,30	III
	SC	APC	SM	0,30	III
	ST	UPC	MM/SM	0,30	III
	FC	UPC	MM/SM	0,30	III
	FC	APC	SM	0,30	III

Pérdida de Retorno (dB)	TIPO DE CONECTOR	PULIMENTO	FIBRE	PÉRDIDA DE RETORNO - MÓDULO	CLASE (NBR 14433)
	LC	UPC	MM	>30	A
	LC	UPC	SM	>50	B
	LC	APC	SM	>60	D
	SC	UPC	MM	>30	A
	SC	UPC	SM	>50	C
	SC	APC	SM	>60	D
	ST	UPC	MM	>30	A
	ST	UPC	SM	>50	C
	FC	UPC	MM	>30	A
	FC	UPC	SM	>50	C
	FC	APC	SM	>60	D

Grado de Flamabilidad COG - Cable Óptico General

Cantidad de Ciclos de Inserción > 500 inserciones

Lote Mínimo 1 caja

Compatibilidad	Ese producto es compatible con todos los Distribuidores Internos Ópticos (DIO) de la línea FCS : • A270 • B48 • LGX • A115 • BW12 • B144
Cantidad por caja (gift)	10 piezas
Garantía	12 meses
RoHS	Este producto está en conformidad con la Directiva Europea RoHS: una medida restrictiva al uso de metales pesados en la producción de los productos y relacionada a la preservación del medio ambiente.

[Codificación](#)

VERSIÓN SUSTITUIDA