

# Acopladores LC

## Multimodo - Monomodo



### Descripción

OPACLCUZIRSAZ - OPACLCUZIRDAZ  
 OPACLCPBROSBE - OPACLCPBRODBE  
 OPACLCPBROSAQ - OPACLCPBRODAQ

Los acopladores LC de Optronics, son fabricados de acuerdo con los requerimientos de las normas internacionales. Por su diseño son ideales para aplicaciones de alta densidad, permitiendo la continuidad de la fuente de luz de un extremo del cable al otro de manera sencilla.

El cuerpo del acoplador es de plástico resistente, disponible en simplex y dúplex, su fijación es siempre sin necesidad de herramientas especiales, permitiendo alinear con precisión los conectores LC con mangas de bronce o cerámica de zirconia dependiendo la aplicación. Fijan y aseguran los conectores, garantizando que no tengan desconexiones.

### Características

- Permite la continuidad de la fuente de luz
- Fija y asegura el conector
- Sistema de acoplación tipo Push Pull.
- Alineación de alta precisión.
- Diseño con guías de acoplación, sistema de sujeción y manga.

### Aplicación

- Redes de telecomunicaciones
- Redes CATV
- Terminación de equipos activos

Especificaciones generales		
Parámetros ópticos		
Pérdida de inserción típica		≤ 0.1 dB
Pérdida de inserción máxima		≤ 0.2 dB
Durabilidad		500 inserciones (Δ IL. ≤ 0.2 dB)
Parámetros ambientales		
Temperatura de operación		-40°C a +75°C
Temperatura de almacenamiento		-40°C a +85°C
Parámetros mecánicos		
Dimensiones cuerpo (simplex)		25.7 x 11.4 x 7 mm
Dimensiones cuerpo (dúplex)		29.4 x 12.92 x 9.4 mm
Material		
Cuerpo		Plástico (PC)
Manga de alineación		Cerámica de zirconia
Tapón cubre polvo		Plástico (PE)
Color	Monomodo	Azul
	Multimodo	Beige y Aqua
Estándares de cumplimiento		
Telcordia GR-326-CORE		TIA-EIA 604-10A
IEC 61754-20		RoHS

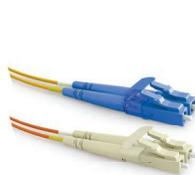
# Acopladores LC

## Multimodo - Monomodo

Dibujo Acopladores	
Acoplador	Dimensiones
LC simplex	
LC dúplex	

### Productos relacionados:

1. Jumpers de fibra óptica LC
2. Microscopio de inspección
3. Limpiador de férula
4. Distribuidor para rack
5. Placa para distribuidor LC dúplex
6. Pigtaills LC
7. Localizador visual de fallas
8. Adaptador LC para VFL



1. Jumpers de fibra óptica LC



2. Microscopio de inspección



3. Limpiador de férula



4. Distribuidor para rack



5. Placa para distribuidor LC dúplex



6. Pigtaills LC



7. Localizador visual de fallas



8. Adaptador LC para VFL