



# Conector Mecánico LC

Monomodo 2mm



## Descripción

OPCOMELCUS2MMGOAZ-OPCOMELCAS2MMGOVE

Optronics ofrece su nueva línea de conectores LC mecánicos los cuales se instalan de una manera segura y rápida.

Conectores para fibra óptica Monomodo con pulidos tipo UPC y APC para cables de 2mm. Incorpora un exclusivo proceso el cual reduce el tiempo de terminación de cada conector sin necesidad de usar epóxico o procesos de pulido.

## Características

- Diseñado para su reutilización.
- Fácil de implementar en soluciones de fibra tales como FTTH y redes ópticas.
- Para instalaciones en campo
- No requiere de pulido ni epóxico.
- Su instalación toma alrededor de 1 a 2 minutos por conector.

## Especificaciones

### Generales

Tipo de Conector	LC	
Tipo de Pulido	UPC	APC
Dimensión de Bota	40 mm	
Ajuste de bota	Tipo roscado	
Diámetro de cable	2 mm	
Componentes	• Cuerpo de conector • Guía de inserción • Bota • Tapón de conector • 2 roscas	

### Características ópticas

Longitud de onda	1310 & 1550 nm
Pérdida de inserción	0.3dB (aprox.)
Pérdida de retorno	UPC: 40-50dB APC: 50-60dB

Tipo de Fibra	Monomodo
---------------	----------

### Características ambientales y mecánicas

Temperatura de almacenamiento	-40 a +80°C
Temperatura de operación	-40 a +75°C
Prueba de durabilidad	100 acoplamientos, IL≤0.2dB
Transmisión de carga de tensión	Carga de 10N por 60seg. IL≤0.2dB

### Basado de estándares

Telcordia GR-326-CORE	Telcordia GR-1081-CORE
IEC 61300	