



Conector Mecánico FC

Monomodo 2mm



Descripción

OPCOMFCUS2MMGONE

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

Conectores para fibra óptica Monomodo con pulidos tipo UPC 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	FC
Tipo de Pulido	UPC
Ajuste de Bota	Tipo roscado
Diámetro de cable	2mm
Componentes	• Cuerpo de conector • Bota
Características ópticas	
Longitud de onda	1310 & 1550 nm
Pérdida de inserción	0.3dB (aprox.)
Pérdida de retorno	UPC: 40-50dB
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 en estándares	
Telcordia GR-326-CORE	Telcordia GR-1081-CORE
IEC 61300	