



Acopladores FC

Monomodo



Descripción

Los acopladores FC de Optronics, son fabricados de acuerdo con los requerimientos de las normas internacionales. Sus cuerpos metálicos resistentes a la corrosión, están diseñados con mangas de bronce o cerámica de zirconia dependiendo la aplicación Monomodo o Multimodo. Permiten alinear con precisión los conectores respectivamente y por su sistema de instalación tipo mecánico, previenen deslizamiento, proporcionando confiabilidad en la acoplación.

Los Acopladores FC, permiten la continuidad de la fuente de luz de un extremo al otro de manera sencilla. Su sistema de acoplación tipo Rosca, fijan y aseguran los conectores, garantizando que no tengan desconexiones.

Características Generales

- Fija y asegura el conector firmemente.
- Precisión anti-rotación.
- Alineación de alta precisión de la fibra.
- Cuerpo metálico resistente a la corrosión.
- Mangas de cerámica para conectores Monomodo.
- Disponible para conectores con terminación UPC y APC.

Estándares y normas compatibles

Telcordia	ANSI/TIA/EIA
IEC	

Especificaciones

Material

Cuerpo	Metálico
Manga	Cerámica de zirconia.
Cuerpo	Metálico resistente a la corrosión, cuenta con guía en cada extremo para una correcta alineación.

Pérdida de inserción máxima

Monomodo (UPC)	≤ 0.2dB
Variabilidad	<0.20dB típico
Durabilidad	1000 inserciones
Temperatura	-40°C a 75°C
Humedad	5% a 90%

