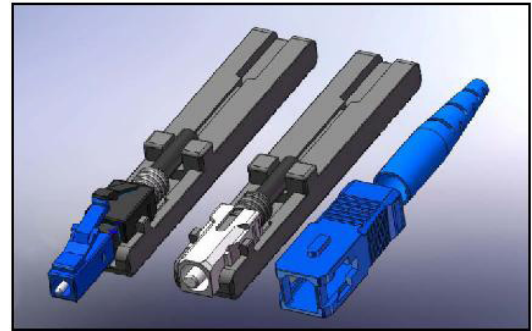


CONECTOR DE CAMPO

Conector de campo (FIOC's) son rentables y están diseñados para la reutilización de la atenuación óptica de instalación y Fiber Bragg Grating (FBG)

FIOCS requieren no requieren pulido campo o epoxi, por lo que no se necesitan dispositivos de curación de calor o herramientas especiales para facilitar la terminación de la fibra.

Se necesita uno o dos minutos por fibra para instalar el conector de campo.



Características

CARACTERÍSTICAS MONO MODO SC/APC

Propiedades	Valores
Parametro	SM: SC/APC
Tipo de Fibra	MONOMODO 9/125 μ m
Perdida de inserción	Max \leq 0.5 dB, Avg \leq 0.3 dB
Reflectancia	\geq 60 dB (APC)
Temp. de operación	-30 - 75°C
Temp. de almacenaje	-40 - 80°C
Carga de tracción	0.50 lb (250g) / CARGA \leq 0.2 dB variación en 0.9 mm, 44N for 2.0 mm/3.0 mm \leq 0.2 dB variación. SC/UPC y LC bajo pedido

CARACTERÍSTICAS MULTIMODO

Propiedades	Valores
Parametro	MM: SC/APC
Tipo de Fibra	MULTIMODO 50/125 μ m, 62.5/ 125 μ m
Perdida de inserción	Max \leq 0.5 dB, Avg \leq 0.3 dB
Reflectancia	\geq 40 - 50 dB
Temp. de operación	-30 - 75°C
Temp. de almacenaje	-40 - 80°C
Carga de tracción	0.50 lb (250g) / CARGA \leq 0.2 dB variación en 0.9 mm, 44N for 2.0 mm/3.0 mm \leq 0.2 dB carga. Tipo LC bajo pedido

Aplicación

- ❖ Telecomunicaciones
- ❖ CATV
- ❖ FTTH
- ❖ Transmision de datos