

# Acoplador Híbrido FC - ST



Fibra Óptica



## Descripción

OPACFCUSTUZIRSME

El acoplador híbridos FC-ST optronics, tiene un sistema de inserción de guía y ranuras para acoplamiento para conectores FC de tipo rosca y un sistema de fijación tipo bayoneta para conectores ST, permitiendo la alineación con precisión para los conectores respectivamente, por su sistema de instalación tipo mecánico, previenen deslizamiento, proporcionando confiabilidad en la acoplación.

Se usa para ramificar o combinar señales ópticas utilizado en redes públicas y privadas de fibra óptica para proporcionar una distribución pasiva y unión de puntos para la transmisión de datos ópticos.

El acoplador híbridos FC-ST optronics, son fabricados de acuerdo con los requerimientos de las normativas internacionales. Sus aplicaciones principales son en el área de telecomunicaciones.

## Características

- De fácil instalación.
- Cuerpo metálico interior y exterior.
- Baja atenuación en la acoplación.
- Diseño compacto de una sola pieza simplex.

## Diseño

- Cuerpo metálico.
- Orificio de inserción para conector FC y ST
- Guía de inserción del conector FC y ST

## Especificaciones

Material	Cuerpo	Metálico
	Manga	Zirconia
Normas	Telcordia, IEC, ANSI/TIA/EIA.	
Pérdida de inserción (dB)	APC	UPC
	≤0.15	≤0.20
Temperatura de operación	-25 ~ +70 °C	
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ +85 °C	
Repetibilidad	≤20 dB	
Durabilidad	≥500 inserciones	