

# Adaptador híbrido Macho/Hembra ST/FC ó FC/ST



Fibra Óptica



## Descripción

OPACSTUMFCUHZIRSME  
OPACFCUMSTUHZIRSME

Los adaptadores híbridos macho/hembra ST/FC o FC/ST de Optronics permiten la conversión de un tipo de conector a otro. Estos adaptadores híbridos se componen de un cuerpo metálico exterior e interior, permitiendo la alineación precisa de los conectores.

Los adaptadores híbridos macho/hembra ST/FC o FC/ST tienen un sistema de instalación tipo mecánica la cual previene deslizamientos y proporcionan confiabilidad en la acoplación.

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

Los adaptadores híbridos Optronics ST/FC o FC/ST, son fabricados de acuerdo con los requerimientos de las normativas IEC, ANSI/TIA/EIA y Telcordia.

Sus aplicaciones principales son en las áreas de telecomunicaciones, CATV, FTTP y aplicaciones de alta densidad.

## Características

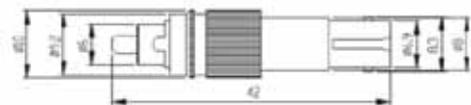
- Adaptador hembra/macho que permite convertir un conector ST en terminación FC o viceversa.
- De fácil instalación.
- Cuerpo metálico interior y exterior.
- Con capacidad de 500 conexiones para funcionamiento óptimo.
- Cumple con los estándares Telcordia, ANSI/TIA/EIA.IEC874-7
- Baja atenuación en la inserción.
- Diseño compacto ST/FC simplex o FC/ST simplex.

## Diseño

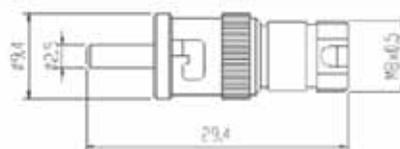
- Cuerpo metálico del conector
- Ranura para insertar el conector ST ó FC.
- Terminación en conector ST ó FC
- Tapón protector contra el polvo

## Especificaciones

Material	Cuerpo Metálico
Normas	Telcordia, IEC, ANSI/TIA/EIA.
Cuerpo	Metálico resistente a la corrosión, cuenta con guía en cada extremo para una correcta alineación.
Variabilidad	≤0.20dB típico
Durabilidad	500 inserciones
Temperatura	-40°C a 75°C
Humedad	5% a 90%



Unit: mm



Unit: mm