

Acoplador Híbrido ST SC



Fibra Óptica



Descripción

OPACSTUSCUZIRSME - OPACSTUSCUZIRDME

El acoplador híbrido ST-SC Optronics, tiene un sistema de inserción tipo bayoneta para conectores tipo ST y un sistema push pull para conectores SC, permitiendo la alineación con precisión para los conectores respectivamente, por su sistema de instalación tipo mecánico, previene deslizamientos, proporcionando confiabilidad en la acoplación.

El acoplador híbrido ST-SC Optronics, se usa para ramificar o combinar señales ópticas utilizadolos 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 híbrido ST-SC Optronics, es fabricado de acuerdo con los requerimientos de las normativas IEC, ANSI/TIA/EIA y Telcordia. Sus aplicaciones principales son en el área de telecomunicaciones, CATV, FTTP y aplicaciones de alta densidad.

Características

- Acoplador metálico permitiendo la conexión del conector ST con un conector SC.
- De fácil instalación.
- Cuerpo metálico interior y exterior.
- Con capacidad de 500 conexiones.
- Cumple con los estándares Telcordia, ANSI/TIA/EIA, IEC60874
- Baja atenuación en la inserción.
- Diseño compacto de una sola pieza simplex.

Diseño

- Cuerpo metálico.
- Contiene dos ranuras para acoplamiento de conectores tipo ST-SC
- Sistema tipo bayoneta para conector ST.
- Sistema push pull para conector SC.
- Tapón protector contra el polvo.

Especificaciones

Material	Cuerpo Metálico
Normas	Telcordia, IEC, ANSI/TIA/EIA.
Cuerpo	Metálico resistente a la corrosión
Variabilidad	$\leq 0.20\text{dB}$ típico
Durabilidad	500 inserciones
Temperatura	-40°C a 75°C
Humedad	5% a 90%
Material de la manga	Zirconia