



Divisor Óptico 1x8 12.5% en Slim Cassette

Con forro 900 μm



Descripción

OPDO10812CF95C

Los divisores ópticos son dispositivos pasivos que dividen la señal permitiendo acoplar diferentes salidas a diferentes fuentes emisoras de luz, logrando así la división en el ancho de banda, sobre una misma fibra óptica con baja atenuación.

Cumple con la directiva RoHS.

El Slim Cassette cuenta con divisiones de 1x8 las cuales son porcentajes de 12.5/12.5/12.5/12.5/12.5/12.5/12.5/12.5, permitiendo la transmisión de información a través de una fibra con cada una de sus salidas.

Tiene 1 entrada y 8 salidas con forro de 900 μm . Ofrece alto rendimiento y se ha desarrollado para cumplir los requerimientos de distribución de redes ópticas.

Aplicaciones

- Fibra hasta el hogar (FTTH)
- Redes ópticas pasivas (PON)
- Aplicaciones CATV
- Redes de área local (LAN)

Características Slim Cassete

Longitud de onda de Operación	1260 ~ 1650 nm
Perdida de Inserción Máxima	10.5 dB
Uniformidad	1.0 dB
PDL máximo	0.3 dB
Pérdida de retorno (min)	55 dB
Directividad (min)	55 dB
Temperatura de operación y almacenamiento	-40 ~ +85 °C
Dimensiones	
• Largo	100 mm
• Ancho	80 mm
• Alto	9 mm
Estándares	
Telcordia GR-1209	Telcordia GR-1221

Características de la fibra

Tipo de Fibra	Monomodo (SM)
Diámetro del núcleo	09 μm
Diámetro de revestimiento (cladding)	125 μm
Diámetro del recubrimiento	900 μm
Estándar	G.657A