



Divisor Óptico 1x32 3.12%

SCA-en las salidas slim cassette



**Imagen del producto representativa.

Aplicaciones

- Fibra hasta el hogar (FTTH)
- Redes ópticas pasivas (PON)
- Aplicaciones CATV
- Equipos de comunicación

Especificaciones Divisor	
Longitud de onda de Operación	1260-1650nm
Puertos	1x32
Máx. Perdida de inserción	16.9 dB
Máx. pérdida de uniformidad	1.5dB
Máx. PDL	0.3dB
Min. Perdida de retorno	55dB
Min. Directividad	55dB
Dimensión dispositivo	Largo: 140
	Ancho: 115
	Alto: 18
Temperatura de operación y almacenamiento	-40°C a +85°C
Estándares	
Telcordia GR-1209	Telcordia GR-1221
RoHS	

**Los valores especificados son sin conectores, añadir pérdida por conector.

Descripción

OPDO13231SCASC

Optronics presenta los divisores ópticos, los cuales 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.

El Slim Cassette cuenta con divisiones de 1x32 (3.12%), permitiendo la transición de información a través de una fibra con sus respectivas salidas, cada una con un porcentaje dependiendo las configuraciones del mismo.

Ofrece alto rendimiento y se ha desarrollado para cumplir los requerimientos de distribución de redes ópticas.

Cuenta con conectores SC en las salidas y sin conector en la entrada, estando disponible para realizar un empalme y con un sistema de fijación tipo Push Pull, lo cual permitirá una acoplación adecuada a los diferentes dispositivos de fibra óptica.

Especificaciones de la fibra	
Tipo de Fibra	Monomodo (SM)
Diámetro del núcleo	09 µm
Diámetro de revestimiento (cladding)	125 µm
Diámetro de cubierta	900 µm
Estándar	ITU-T G.657A1

Especificaciones del conector (Salidas)	
Tipo de conector	SC
Cuerpo	Plástico
Diámetro de férula	2.5 mm
Material de férula	Cerámica de zirconia
Tipo de pulido	APC
Color de conector	Blanco
Tipo de bota	Pigtail
Color de bota	Verde
Perdida de inserción	≤0.20dB
Estándar	IEC 60874-14-2



Divisor Óptico 1x32 3.12%

SCA-en las salidas slim cassette

Productos relacionados

- Cajas de empalme
- Distribuidores
- OTDR
- Empalmadora

