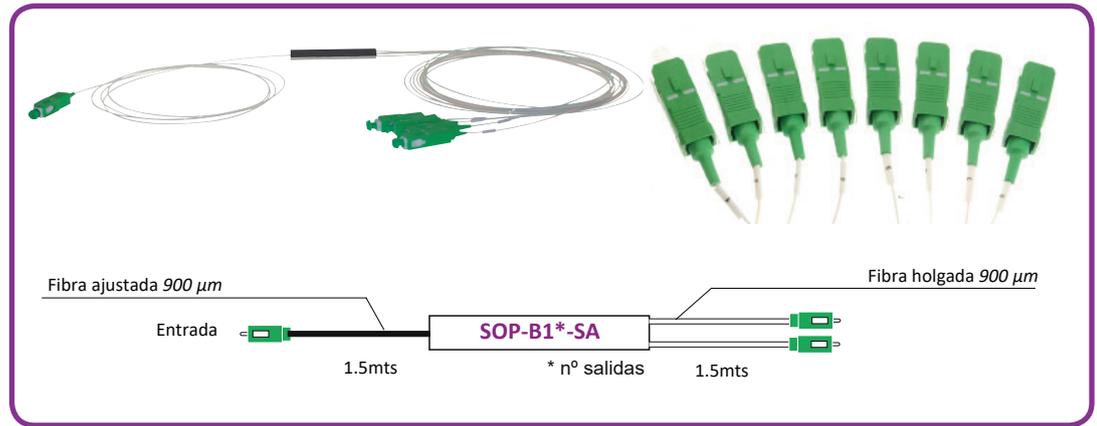


## Repartidores ópticos conectorizados SC/APC



- SOP-B12-SA
- SOP-B14-SA
- SOP-B18-SA
- SOP-B116-SA
- SOP-B132-SA
- SOP-B164-SA

Completa gama de mini-repartidores ópticos conectorizados SC/APC

El puerto de entrada monta una fibra ajustada para facilitar la fusión directa en caso de no utilizar el conector.

Las salidas se construyen con fibra holgada en conducto semi-rigido para mayor protección.

Excelente uniformidad de atenuación en todas sus salidas y bajas pérdidas de inserción.

Bajo demanda estos repartidores están disponibles con otras longitudes de fibra y tipo/pulido de conector.

### Especificaciones técnicas

Modelos	Div. (E/S)	Pérdida		
		Inserción (max. dB)	Uniformidad (max. dB)	Polarización (max. dB)
SOP-B12	1 / 2	4.0 / 3.8	0.4	0.2
SOP-B14	1 / 4	7.3 / 7.0	0.6	0.2
SOP-B18	1 / 8	10.5 / 10.2	0.8	0.2
SOP-B116	1 / 16	13.7 / 13.5	1.2	0.3
SOP-B132	1 / 32	16.9 / 16.5	1.5	0.3
SOP-B164	1 / 64	21.0 / 20.5	2.5	0.4

Características Splitter	Pérdida						
		B12	B14	B18	B116	B132	B164
	Tipo fibra	G657A2					
	Cubierta fibra de entrada	Fibra ajustada 900μm					
	Cubierta fibra de salida	Fibra holgada 900μm					
	Longitud de la fibra	1,5 metros					
	Conectores	Tipo SC / Pulido APC					
	Longitud de onda de funcionamiento	1260 ~ 1650 nm					
	Medidas (mm)	7 x 4 x 60	12 x 4 x 60	-	-	-	-
Pérdida de retorno	> 55.0 dB						
Directividad	> 55.0 dB						
Temperatura almacenamiento y operación	-40 ~ +85 °C						

Ejemplo de "Data Sheet" que se entrega con cada splitter.

Item	IL(dB)			PDL(dB)			RL(dB)		
Wavelength(nm)	1310	1550	1490	1310	1550	1490	1310	1550	1490
Spec.	MAX 10.5			MAX 0.2			>=55		
Port1	10.02	10.16	10.29	0.11	0.14	0.10	Pass	Pass	Pass
Port2	9.82	9.76	10.32	0.13	0.10	0.09	Pass	Pass	Pass
Port3	9.80	10.10	9.80	0.12	0.14	0.07	Pass	Pass	Pass
Port4	9.88	9.87	10.19	0.12	0.10	0.08	Pass	Pass	Pass
Port5	10.11	9.91	9.97	0.12	0.07	0.11	Pass	Pass	Pass
Port6	10.33	10.14	9.92	0.11	0.13	0.11	Pass	Pass	Pass
Port7	10.26	9.74	10.04	0.12	0.08	0.13	Pass	Pass	Pass
Port8	10.27	9.80	10.03	0.09	0.14	0.10	Pass	Pass	Pass
Input	N/A						Pass	Pass	Pass
MAX.	10.33	10.16	10.32	0.13	0.14	0.13	N/A		
MIN.	9.80	9.74	9.80	0.09	0.07	0.07	N/A		
Uniformity(≤0.8dB)	0.53	0.42	0.52	Directivity(dB)			>=55		

Note: All optical values with connector loss.

### Normativa

IEC60874-14; IEC60793-50-2  
EIA/TIA 604-3; EIA/TIA-598-C  
ITU-T-G-657  
Telcordia GR-409  
Telcordia GR-326



Edición: 2 / Abril 2016

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.