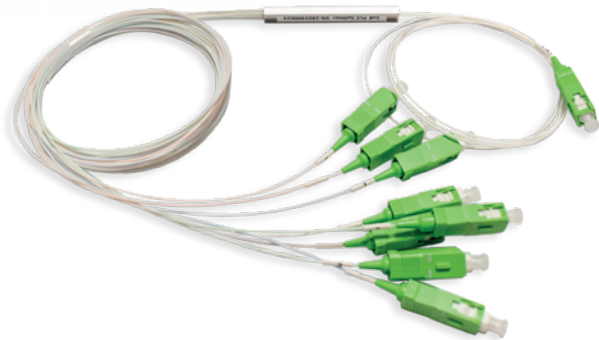




## PLC SPLITTER DE FIBRA OPTICA GLC



### DESCRIPCIÓN

Los Splitter PLC de GLC proporciona una solución de distribución de bajo costo con pequeñas dimensiones y alta confiabilidad.

### NORMAS

- Cumple con la norma estándar Telcordia GR-1209, GR-1221, YD / T2000.1-2009, EIA / TIA 598 B.

### CARACTERÍSTICAS

- Pérdida de inserción baja, PDL baja y pérdida de retorno alta.
- Excelente calidad en un amplio rango de onda que va de 1260nm a 1650nm.
- Resiste temperaturas de -40°C a +84°C.



## Parámetros técnicos específicos de 1XN Splitter

PARÁMETRO	UNIDAD		1X2	1X4	1X8	1X16	1X32	1X64
Pérdida de inserción	Typ.	dB	3.5	6.8	10.0	13.2	16.5	20.0
	Max	dB	3.7	7.0	10.4	13.5	17.0	20.5
Uniformidad del canal	Max	dB	0.6	0.6	1.0	1.1	1.5	1.8
PDL	Typ.	dB	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
	Max	dB	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
Pérdida de retorno	Min	dB	55 (grado Premium) / 50 (grado estándar)					
Directividad	Min	dB	55					
Longitud de onda en funcionamiento	nm		1260 ~ 1650					
Almacenamiento / temperatura de operación	°C		-40 ~ +85					
Tipo de fibra	-		G657A o personalizado					

## Parámetros técnicos específicos de 2XN Splitter

PARÁMETRO	UNIDAD		2X2	2X4	2X8	2X16	2X32	2X64
Pérdida de inserción	Typ.	dB	4.0	7.2	10.6	13.8	17.0	21.0
	Max	dB	4.2	7.5	11.0	14.3	17.5	21.5
Uniformidad del canal	Max	dB	1.2	1.5	1.6	1.8	2.3	2.5
PDL	Typ.	dB	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	Max	dB	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
Pérdida de retorno	Min	dB	55 (Alto Grado) / 50 (grado estándar)					
Directividad	Min	dB	55					
Longitud de onda en funcionamiento	nm		1260 ~ 1650					
Almacenamiento / temperatura de operación	°C		-40 ~ +85					
Tipo de fibra	-		G657A o personalizado					



## Identificación de fibra

El código de color de las fibras será la identificación según la secuencia de color basada en el estándar EIA/TIA 598 A.

N° DE POSICIÓN	COLOR DE BASE Y TRAZADOR	ABREVIACIÓN
1	Azul	AZ
2	Naranja	NJ
3	Verde	VD
4	Marron	MN
5	Gris	GR
6	White	BL
7	Rojo	RJ
8	Negro	NG
9	Amarillo	AM
10	Violeta	VL
11	Rosa	RS
12	Agua	AG
13	Azul con trazo negro	D/AZ
14	Naranja con trazo negro	D/NJ
15	Verde con trazo negro	D/VD
16	Marron con trazo negro	D/MN
17	Gris Con negro	D/GR
18	Blanco con negro	D/BL
19	Rojo con negro	D/RJ
20	Negro con amarillo	D/NG
21	Amarillo con negro	D/AM
22	Violeta con negro	D/VL
23	Rosa con negro	D/RS
24	Agua con negro	D/AG



Código	Descripción
FO-1028	PLC SPLITTER SM 1X2 CON CONECTOR SC/APC
FO-1029	PLC SPLITTER SM 1X2 SIN CONECTOR
FO-1533	PLC SPLITTER SM 1X4 SIN CONECTOR
FO-1534	PLC SPLITTER SM 1X8 SIN CONECTOR
FO-1536	PLC SPLITTER SM 1X8 CON CONECTOR SC/APC
FO-1558	PLC SPLITTER SM 1X4 CON CONECTOR SC/APC
FO-4075	PLC SPLITTER SM 1X16 CON CONECTOR SC/APC