



PLC SPLITTER DE FIBRA ÓPTICA 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.





PLC SPLITTER DE FIBRA ÓPTICA GLC

PARÁMETROS TÉCNICOS DE 1XN SPLITTER

PARÁMETRO	UNIDAD	1×2	1×4	1×8	1×16	1×32	1×64
PÉRDIDA DE INSERCIÓN (TYP.)	DB	3.5	6.8	10.0	13.2	16.5	20.0
PÉRDIDA DE INSERCIÓN (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
PDL (MAX.)	DB	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3

OTROS PARÁMETROS

PARÁMETRO	UNIDAD	VALOR
PÉRDIDA DE RETORNO (MIN.)	DB	55 (GRADO PREMIUM) / 50 (GRADO ESTÁNDAR)
DIRECTIVIDAD (MIN.)	DB	55
LONGITUD DE ONDA DE OPERACIÓN	NM	1260 ~ 1650
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO / OPERACIÓN	°C	-40 ~ +85
TIPO DE FIBRA	—	G657A O PERSONALIZADO

PARÁMETROS TÉCNICOS DE 2XN SPLITTER

PARÁMETRO	UNIDAD	2×2	2×4	2×8	2×16	2×32	2×64
PÉRDIDA DE INSERCIÓN (TYP.)	DB	4.0	7.2	10.6	13.8	17.0	21.0
PÉRDIDA DE INSERCIÓN (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
PDL (MAX.)	DB	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4

OTROS PARÁMETROS

PARÁMETRO	UNIDAD	VALOR
PÉRDIDA DE RETORNO (MIN.)	DB	55 (GRADO PREMIUM) / 50 (GRADO ESTÁNDAR)
DIRECTIVIDAD (MIN.)	DB	55
LONGITUD DE ONDA DE OPERACIÓN	NM	1260 ~ 1650
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO / OPERACIÓN	°C	-40 ~ +85
TIPO DE FIBRA	—	G657A O PERSONALIZADO



PLC SPLITTER DE FIBRA ÓPTICA GLC

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.

Nº DE POSICIÓN	COLOR DE BASE Y TRAZADOR	ABREVIACIÓN
1	AZUL	AZ
2	NARANJA	NJ
3	VERDE	VD
4	MARRÓN	MN
5	GRIS	GR
6	BLANCO	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



PLC SPLITTER DE FIBRA ÓPTICA GLC

FORMA DE ORDENAR

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