

SPLITTER DIVISOR OPTICO PLC 1X4

C914

DESCRIPCIÓN

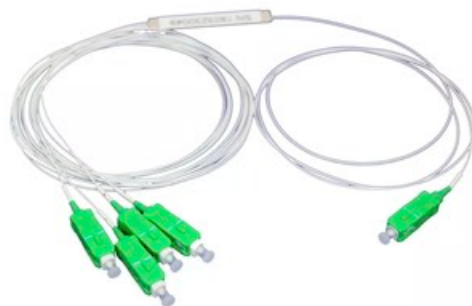
El divisor PLC se basa en la tecnología de circuitos planar Lightwave y en un proceso de alineación de precisión, puede dividir una o más entradas ópticas simples o dobles en múltiples salidas ópticas de manera uniforme y se denota como 1xN o 2xN. El divisor PLC se aplica actualmente en implementaciones FTTX, redes PON, enlaces CATV y distribución de señales ópticas. El divisor PLC ofrece un rendimiento óptico superior, alta estabilidad y alta confiabilidad, y cumple con varios requisitos de aplicación en diferentes entornos.

ESPECIFICACIÓN

- Sistemas FTTx
- Redes LAN, WAN y Metro
- Redes Ópticas Pasivas Analógicas/Digitales
- Redes CATV
- Equipos de Prueba
- Otras aplicaciones en sistemas de fibra óptica

APLICACIÓN

- Buena durabilidad
- Buena intercambiabilidad
- Estabilidad a altas temperaturas
- Baja pérdida de inserción
- Disponible en configuración 1*N y 2*N
- Tamaño compacto
- Cumple con RoHS



Model number	1x2	1x4	1x8	1x16	1x32	1x64
wavelength	1260-1650					
Fiber model	G657A or decided by customer					
Insertion Loss (dB)	3.8/4.0	7.1/7.3	10.2/10.5	13.5/13.7	16.5/16.9	20.5/21.0
Loss Uniformity(dB)	0.4	0.6	0.8	1.2	1.5	2
Return Loss(dB)	55/50	55/50	55/50	55/50	55/50	55/50
Directionality (dB)	0.2	0.2	0.2	0.25	0.3	0.35
Directionality(dB)	55	55	55	55	55	55
temperature stability (-40~85 °C)(dB)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5
temperature stability (-40~85 °C)(dB)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
Model connector	SC,LC,FC,ST decided by customer					
Operating temperature(°C)	-40~85					
Storage temperature(°C)	-40~85					