

LP-F31A10080L

**Divisor de señal PLC Óptico de LanPro tipo capsula 1:8,
sin conectores, con fibras sueltas monomodo G657**

LPF31A10080L_SS_SPB01W

Características

- Baja pérdida de inserción.
- Relación de acoplamiento variada.
- Alta pérdida de retorno y excelente uniformidad.
- Baja pérdida dependiente de la polarización.
- Estable ambientalmente.
- Conector SC APC.
- Amplia gama de longitudes de onda operativas.

**LP-F31A10080L
Divisor de señal PLC Óptico de LanPro tipo
capsula 1:8, sin conectores, con fibras sueltas
monomodo G657**

Los divisores de señal PLC (Planar Lightwave Circuits) ópticos de LanPro, han sido desarrollados utilizando circuitos de guía de ondas de sílice de vidrio y pigtailes de fibra alineados e integrados dentro de un empaque miniatura. Los divisores de señal PLC proporcionan una solución de bajo costo para la distribución de señales ópticas, con un formato pequeño y excelente confiabilidad.

Los divisores de señal PLC de LanPro tienen configuraciones estándar de 1x4, 1x8, 1x16 y 1x32, así como estructuras personalizadas de 2x4, 2x32, y 2x64. Este producto cumple o excede Telcordia GR-1209-CORE y GR-1221-CORE requerido como calificación de confiabilidad.

A Aplicación:

- Sistemas FTTx.
- Redes ópticas LAN, Metro, WAN.
- Redes ópticas pasivas.
- Redes CATV.

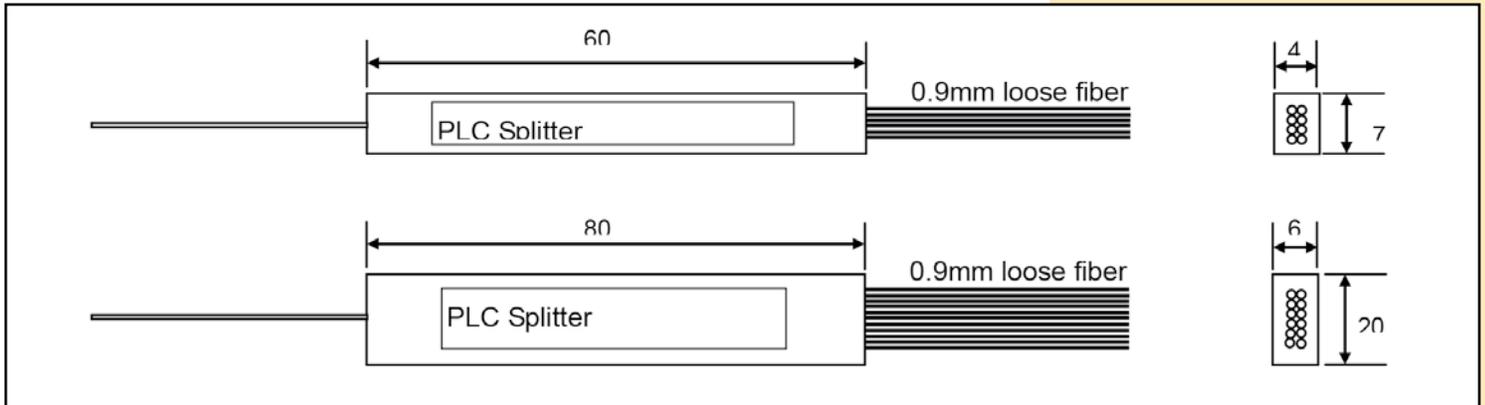
B Especificaciones (sin conector):

Parámetros	1×8
Longitud de onda de operación (nm)	1260nm to 1650nm
Perdida de inserción (dB) (S/P)	10.5
Uniformidad (Máx., dB)	≤1.0
Perdida de Retorno(dB) (S/P)	50/55
Perdida dependiente de la polarización (dB)	≤0.3
Directividad (dB)	55
Perdida dependiente de la longitud de onda (dB)	0.3
Estabilidad de la temperatura (-40~85°C)(dB)	0.5
Temperatura de Operación (°C)	-40~85
Temperatura de almacenamiento (°C)	-40~85

ITU-T G.652.D. - Sistemas y medios de transmisión, sistemas y redes digitales. Características de los medios de transmisión. Cables de fibra óptica. Características de un cable de fibra óptica monomodo.

C Dimensiones externas:

Modulo tipo capsula PLC para fibras sueltas



D Cómo Ordenar:

LP-F31A10080L	Divisor de señal PLC Óptico de LanPro tipo capsula 1:8, sin conectores, con fibras sueltas monomodo G657
----------------------	---