

## DIVISOR PLC DE FIBRA DESNUDA



### Descripción

Proporcionamos un divisor PLC de alta precisión para la construcción de redes ópticas. Bajos requisitos de ubicación y entorno, diseño de tipo micro compacto. Es especialmente adecuado para la instalación en habitaciones pequeñas y se puede colocar fácilmente en diferentes tipos de cajas de terminales y cajas de distribución, a favor del empalme y la permanencia en la bandeja sin reserva de espacio adicional.

### Características

- Diseño compacto
- Pérdida de inserción baja y PDL bajo
- Alta fiabilidad
- Conteos altos de canales
- Amplio rango de longitud de onda
- Amplio rango de operación y temperatura
- Embalaje y configuración personalizados
- Cualificaciones completas de Telcordia GR1209/1221

### Especificaciones ópticas

<u>Parámetro</u>	<u>Valor</u>					
Parámetros ópticos						
Parámetro	1×2	1×4	1×8	1×16	1×32	1×64
Longitud de onda de operación (nm)	1260~1650					
Pérdida de inserción (dB) Max	4.0	7.4	10.7	13.9	17.2	21.5
Pérdida de retorno (dB) Max	55	55	55	55	55	55
PDL (dB) Max	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
Directividad(dB) Min	55	55	55	55	55	55
WDL (dB)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
Longitud del pigtail (m)	1.2(±0.1) o especificado por el cliente					

<u>Parámetro</u>	<u>Valor</u>
Tipo de fibra	250um fibra desnuda
Temperatura de operacion	-40~85
Temperatura de almacenamiento	-40~85
Dimensión (L×W×H) (mm)	40×4×4 40×4×4 40×4×4 50×7×4 50×7×4 60×12×4
2×N (N>2) PLCS sin conector Parámetros ópticos	
Parámetros	2×4 2×8 2×16 2×32 2×64
Longitud de onda de operación (m)	1260~1650
Pérdida de inserción (dB) Max	7.6 11.0 14.8 17.9 21.5
Uniformidad de pérdida (dB) Max	1.2 1.5 1.8 2.0 2.0
Pérdida de retorno (dB) Min	55 55 55 55 55
PDL (dB) Max	0.2 0.3 0.4 0.4 0.4
Directividad (dB) Min	55 55 55 55 55
WDL (dB)	0.4 0.4 0.5 0.5 0.5
Longitud de la coleta (m)	1.2(±0.1) o especificado por el cliente
Tipo de fibra	250um fibra desnuda
Temperatura de operación (°C)	-40~85
Temperatura de almacenamiento (°C)	-40~85
Dimensión (L×W×H) (mm)	40×4×4 40×4×4 50×7×4 50×7×4 60×12×4