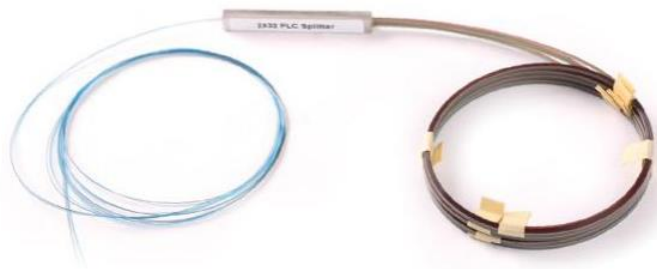


SPLITER OPTICO PLC 1X8 S/CONECTOR



1. Compact design
2. Low insertion loss and low PDL
3. High reliability
4. High channel counts
5. Wide wavelength range
6. Large operating and temperature range
7. Customized packaging and configuration
8. Full Telcordia GR1209/1221 qualifications

DESCRIPCION

SPLITER OPTICO PLC 1X8 S/C

MODELO

F2H-PLC-1X8-A1-2.5

CODIGO WT

4273514

Casa Central

Domingo French 831, B1603BNI, Villa Martelli, BS AS, Argentina
Tel:(54) 011-4709-6650
ventas@wiretechsa.com.ar

Sucursal Córdoba

Diaguitas 3138, Córdoba, CP 5008, Argentina
Te:(54) 0351 476-1313 – 0908
sucursalcordoba@wiretechsa.com.ar

1 - CARACTERISTICAS

Grandway proporciona un divisor PLC de alta precisión para la construcción de redes ópticas. Requisitos bajos de colocación posición y ambiente, diseño tipo micro compacto. Es especialmente adecuado para lugares reducidos.

Se puede colocar fácilmente en diferentes tipos de cajas de terminales y cajas de distribución y de empalme permaneciendo en bandeja sin reserva de espacio adicional.

2 – ESPECIFICACION

Parameters	1×2	1×4	1×8	1×16	1×32	1×64
Operation wavelength (nm)	1260~1650					
Insertion loss (dB) Max	4.0	7.4	10.7	13.9	17.2	21.5
Return loss (dB) Min	55	55	55	55	55	55
PDL (dB) Max	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
Directivity (dB) Min	55	55	55	55	55	55
WDL (dB)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
Pigtail length (m)	1.2(±0.1) or customer specified					
Fiber type	250um bare fiber					
Operation temperature (°C)	-40~85					
Storage temperature (°C)	-40~85					
Dimension (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 (Without connector) Optical parameters						
Parameters		2×4	2×8	2×16	2×32	2×64
Operation wavelength (nm)	1260~1650					
Insertion loss (dB) Max		7.6	11.0	14.8	17.9	21.5
Loss uniformity (dB) Max		1.2	1.5	1.8	2.0	2.0
Return loss (dB) Min		55	55	55	55	55
PDL (dB) Max		0.2	0.3	0.4	0.4	0.4
Directivity (dB) Min		55	55	55	55	55
WDL (dB)		0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
Pigtail length (m)	1.2(±0.1) or customer specified					
Fiber type	250um bare fiber					
Operation temperature (°C)	-40~85					
Storage temperature (°C)	-40~85					
Dimension (L×W×H) (mm)		40×4×4	40×4×4	50×7×4	50×7×4	60×12×4