

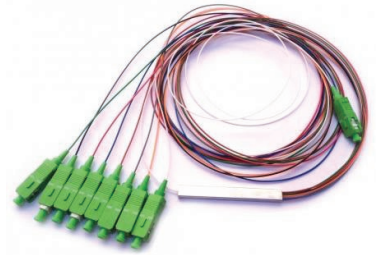
Ficha Técnica

Micro Type PLC Splitter



DESCRIPCIÓN / 3Z-PLC1:8SCAPC

La caja de terminación de fibra de 3Z FIBER SOLUTIONS proporciona una solución montada en la pared de alta densidad para redes de próxima generación, cuyo objetivo es proporcionar y administrar un número máximo de terminaciones de fibra en un espacio limitado. Normalmente se instala en forma de montaje en la pared.



CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto.
- Perdida de inserción baja y PDL bajo.
- Alta Fiabilidad.
- Gran Cantidad de Canales.
- Amplio rango de temperature y funcionamiento.

CONFIGURACIÓN

1xN (N>2) PLCS (With connector) Optical parameters

Parameters	1x2	1x4	1x8	1x16	1x32	1x64
Operation wavelength (nm)	1260~1650					
Insertion loss (dB) Max	4.1	7.4	10.5	13.8	17.1	20.4
Return loss (dB) Min	APC	55	55	55	55	55
	UPC	50	50	50	50	50
PDL (dB) Max	0.2	0.2	0.25	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	SMF-28e with 0.9mm tight buffered fiber, G657A or G652D					
Operation temperature (°C)	-40~+85					
Storage temperature (°C)	-40~+85					
Dimension (LxWxH) (mm)	60x7x4	60x7x4	60x7x4	60x12x4	80x20x6	100x40x6

2xN (N>2) PLCS (With connector) Optical parameters

Parameters		2x4	2x8	2x16	2x32	2x64
Operation wavelength (nm)	1260~1650					
Insertion loss (dB) Max		7.7	10.8	14.1	17.4	20.7
Return loss (dB) Min	APC	55	55	55	55	55
	UPC	50	50	50	50	50
PDL (dB) Max		0.2	0.25	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	SMF-28e with 0.9mm tight buffered fiber, G657A or G652D					
Operation temperature (°C)	-40~+85					
Storage temperature (°C)	-40~+85					
Dimension (LxWxH) (mm)		60x7x4	60x7x4	80x12x4	100x20x6	100x40x6

