



Fuente de Luz

Descripción

OPEM3109

La fuente de luz óptica puede proporcionar desde 1 hasta 4 longitudes de onda de salida para satisfacer los requerimientos específicos. Incluyendo fuente roja de 650nm y las longitudes de onda en 1310/1550nm para fibra Monomodo ó longitud de onda en 850/1300nm para fibra Multimodo así como otras longitudes de onda de acuerdo a las necesidades del cliente.

Características Fuente de Luz

- Proporciona de 1 a 4 longitudes de salida.
- Frecuencias de modulación CW, 2Hz a 650nm y salidas de modulación en otras longitudes de onda, CW, 270Hz, 1KHz, 2KHz.
- Alta estabilidad de la potencia de salida
- Longitud de onda de salida estable.
- Pantalla LCD con luz de fondo que soporta operaciones durante la noche.
- Función de apagado automático después de 10min de no usarse.



Especificaciones Generales

Longitudes de onda	650	1310/1550	850/1300	850/1300/1310/1550
Tipo de emisor	FP-LD, LED			
Potencia de salida típica	0	-7 DBm para LD, -20 dBm para LED		
Anchura espectral	1	≤10		
Estabilidad de salida	± 0.05dB/15mins; ± 0.1 dB/ 8 horas			
Frecuencias de modulación	CW, 2Hz	CW, 270Hz, 1KHz, 2KHz		
Conector óptico	Adaptador FC /Universal		FC/PC	
Fuente de alimentación	Pila alcalina (3 pilas AA, 1.5V)			
Duración de la batería	45 horas			
Temperatura de operación	-10°C a +60°C			
Temperatura de almacenamiento	-25°C a +70°C			
Dimensiones	175x82x33mm			
Peso	295g			