

滤片型波分复用器

1. 特点

- 低插损
- 高隔离度
- 环境稳定性优

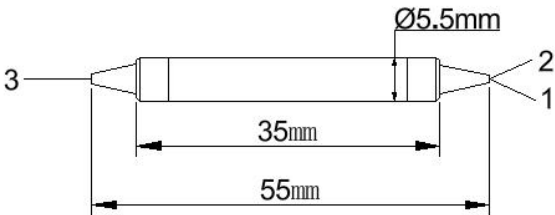
2. 应用

- 拉曼放大器
- 波分复用器
- 掺铒光纤放大器

3. 规格

参数	1064/980	1064/1030	1550/980	1550/1064	1550/850
通带波长 nm	960-990/1020-1080	1064±2.5	1520-1600	1520~1600	1520-1600
阻带波长 nm	1020-1080/960-990	1030±10	960-990	1020~1100	850±15
通带插损 dB	≤0.8	≤1.0	≤0.8	≤0.8	≤0.8
反射插损 dB	≤0.6	≤0.8	≤0.6	≤0.6	≤0.7
通带隔离度	≥25 dB				
反射隔离度	≥13 dB				
通道平坦	≤0.3 dB				
方向性	≥55 dB				
回波损耗	≥50 dB				
偏振相关损耗	≥50 dB				
功率	≤500 mW				
光纤类型	HI1060 for all ports				
	SMF-28e for Passport,HI1060 for Common and Reflector SMF-28e for Pass/com HI1060 for Reflec				
	SMF-28efor Commonand Passports,HI780 for Reflect port				
工作温度	0 ~ +70 °C				
储存温度	-40 ~ +85 °C				
封装尺寸	φ5.5×L35(P1) (onlyforbarefiberor900umloosetube)				
	L90*W20*H9.5 (ABS) (P2) (onlyfor3mmor2mmcable)				

4. 机械尺寸



5. 订购信息

FWDM-①①①①-②-③-④-⑤

①①①①:工作波长

0698=T1064/R980nm

5598=T1550/R980nm

SSSS=Specify

④:尾纤类型

1=250um bare fiber

2=900um loose tube

S=Specify

②:封装尺寸

S=5.5×35mm

S=Specify

③:连接头

0=None

1=FC/APC

2=FC/UPC

⑤:长度

H=0.5m

1= 1.0m

S=Specify