



1950nm 宽带光纤光栅 FBG 滤波器



总览

筱晓光子引进相干准分子刻写技术, 与技术上认可封装技术, 解决了光纤光栅产品存在的可靠性问题, 并利用自身卓越的全息相位掩模板技术 Xmask™ 与光栅写入技术, 实现了 FBG 技术领域多项产品的技术突破。产品包括增益平坦滤波器 (GFF), 单通道及多通道色散补偿器, 色散斜率补偿器, 泵浦激光器频率稳定, 光纤激光器用光栅等。公司引进横河高精度光谱仪我们做到根根光纤带一谱, 让客户更好的了解产品的性能。我们的特种波长光纤光栅在一些特殊用用领域得到了有效验证, 为国内科研领域提供了大量可靠的特种波长产品。

产品特点

- 波长范围: 400-1200nm 1600-2300nm
- LR: 5-99% (0.1-10nm 带宽)
- 操作功率: < 1W
- 不同封装类型可选
- 不同光纤类型可选

产品应用

- 窄带选择性波长滤波
- 高稳定性可靠性领域, 温度应力变化的
- 啁啾色散补偿器, WDM 滤波器
- 交通能源土木工程通讯医疗领域



订购信息

SWFBG- □□□□-☆-☆☆- XX

□□□□: Wavelength

1660: 1660nm

1950: 1950nm

1950: 1950nm

☆ : bandwidth

7: 7nm

12: 1.2nm

☆☆: Reflectivity

01:1%

10:10%

99:99%

XX: Fiber and Connector Type

SA=SMF-28E+ FC/APC

SP=SMF-28E+ FC/PC

SN=SMF-28E+ None

PA=PM1550 Fiber+ FC/APC

PP=PM1550 Fiber+ FC/PC

PN=PM1550 Fiber+ None