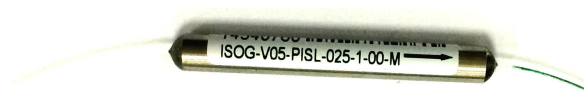


隔离器+增益平坦滤波器组合器件



产品简介

光迅科技提供的隔离器+增益平坦滤波器组合器件（ISOG）基于介质膜滤波技术,用于光纤放大器进行增益平坦.具有体积更小,插入损耗更小等优点.性能优良.可依据客户需求设计光谱曲线.

特征

- 插入损耗低
- 隔离度高
- 结构紧凑

应用

- 光纤放大器

标准

- Telcordia GR-1221-CORE
- RoHS

规格

指标	单位	单级	双级
工作波长	nm	根据目标曲线	根据目标曲线
插入损耗	dB	≤0.9	≤1.0
Peak to Peak Error Function	dB	≤0.6	≤0.6
隔离度	dB	≥20	≥36
回波损耗	dB	≥45	
偏振相关损耗	dB	≤0.15	
偏振模色散	dB	≤0.05(低PMD), ≤0.10(常规)	
方向性	dB	≥50	
承载光功率	mw	≤800	
工作温度	°C	-5~70	
存储温度	°C	-40~85	
封装尺寸	mm	Φ5.2x32; Φ3.5x29	

订购信息

