

隔离器+偏振合束器件



产品简介

光迅的 IPBC 为隔离器, 偏振合束器的组合器件. 应用于 Raman 或 Hybrid Raman. 用于合并两束偏振光. 本品具有优良的性能. 体积小, 插入损耗小等特点.

特征

- Raman/Hybrid Raman

应用

- 高消光比
- 低插入损耗
- 高功率
- 小型化

标准

- Telcordia GR-1221-CORE
- RoHS

规格

Parameter	Unit	Value
工作波长	nm	1450±30 1480±30 1550±30
插入损耗	dB	≤0.8(A Grade), ≤0.7(P Grade)
隔离度	dB	≥21
回波损耗	dB	≥50
波长相关损耗	dB	≤0.2
消光比	dB	≥18(A Grade), ≥20 (P Grade)
偏振方向	dB	Slow Axis
方向性	dB	≥50
光功率	mw	≤1000
工作温度	°C	-5~+70
存储温度	°C	-40~+85
封装尺寸	mm	≤Φ5.5*34
输入端光纤类型		250um Panda Fiber

输出端光纤类型	SMF-28e
---------	---------

订购信息

IPBC- □-□-□-□-□

Connector: 00:No Connector; FC/UPC; NA: Different Connectors

Fiber Length: 1:1m、customer specify

Fiber Dia.: 09: Φ 0.9mm; 025: Φ 0.25mm

Grade: P: P Grade; A:A Grade

Wavelength Range : 1450:1450nm ; 1550:1550nm