

# 模式复用器

## 主要特征

- 器件体积小巧，简单易用
- 光纤接口：支持LC/APC接口
- 波长：支持O波段和C+L波段
- 低插入损耗
- 高模式消光比

## 应用

- 空间模式复用解复用
- 多参数分布式光纤传感



	4模	6模	10模
模式	LP01/LP11a/ LP11b/LP21a	LP01/LP11a/LP11b/ LP21a/LP21b/LP02	LP01/ LP11a/LP11b/ LP12a/LP12b/LP21a/ LP21b/LP02/LP31a/ LP31b
工作波长(nm)	1550/1310	1550	1550
插入损耗(dB)	典型值： 4.5 最大值： 6	典型值： 6 最大值： 8	典型值： 9 最大值： 10
模式串扰(dB)	< -22	< -20	< -18
封装尺寸(mm)	55x55x35/60x60x45		

## 订购信息

MDM	模式数目 (Mode)	工作波长 (Wavelength)	光纤接口 (Port)
MDM-M-W-P (MDM-4-C-LC)	4=4个模式/6=6个模式 10=10个模式	C=C Band O=O Band	LC APC

