

1550nm 1 米长距离光纤准直器 保偏



总览

筱晓光子的光纤准直器经过预对准,用于准直从 FC/APC 接头光纤出射的光,并具有限制衍射的性能。这 些光纤准直器没有运动部件,结构紧凑,方便集成到已有的装置中。目前可以支持的工作波段有 532/633/780/850/915/1064/1310/1550nm。

产品特点

- 〇 光纤准直器,带FC/APC接头,用于单模跳线
- 〇 长工作距离
- 〇 每个准直器都经过出厂对准
- 〇 简化光纤耦合探测系统

产品应用

- 〇 光纤放大器
- O WDM & DWDM 系统
- 〇 光纤设备
- 〇 光纤激光器

型号参数

参数	指标
中心波长	1550nm
插入损耗(IL)	<0.9dB
回波损耗(RL)	≥55dB



工作距离	1000mm
接头类型	FC/APC
光纤类型	PM1550
光纤长度	1.0±0.05m
Max. 光功率 (CW)	300mW
缓冲区类型	0.9mm 松套管
尺寸信息	Ф4.0xL20mm

外观尺寸

