

保偏光纤准直器

(1550nm $\pm$ 30nm 带尾纤 FC/APC)



产品描述

高消光比、低插损、高回损、300mW

产品特点

偏振保持性能；高准直精度；低插入损耗；环境稳定性；高回波损耗

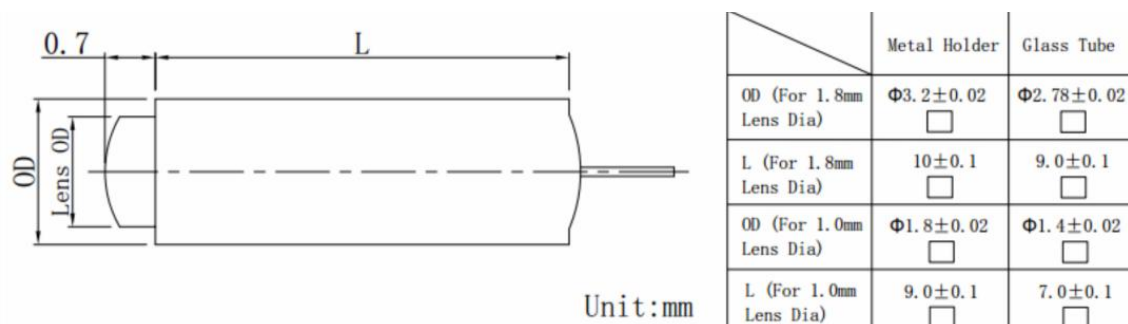
应用领域

保偏光纤通信 | 光纤传感 | 精密测量 | 科研实验 | 工业激光系统

核心参数

中心波长	工作带宽	功率	配置
1550nm	$\pm$ 30nm	500mW	带尾纤, FC/APC

尺寸图



详细参数

参数		值		
中心波长	nm	1064	1310	1550
工作带宽	nm	± 30		
工作距离	mm	5 or Specify	5	5
典型插入损耗 (5mm 时)	dB	0.25	0.2	0.2
最大插入损耗 (5mm 时)	dB	0.3	0.25	0.25
回波损耗	dB	≥ 60.00		
典型消光比	dB	25		
最小消光比	dB	23		
最大光功率	mW	300	500	500
最大拉伸负荷	N	5		
光纤类型		PM980 Panda Fiber		
操作温度	°C	-5-70		
存储温度	°C	-40-85		

可选配置表

保偏光纤准直器	可选配置					
	产品名称	类型	中心波长	工作带宽	功率	接头
FC: "光纤准直器"	P: 保偏	64: 1064nm 31: 1310nm 55: 1550nm	B: ±30nm	A: 0-0.5W	A: FC/APC P: FC/PC N: None	Y: 是 N: 否