

在线光纤起偏器

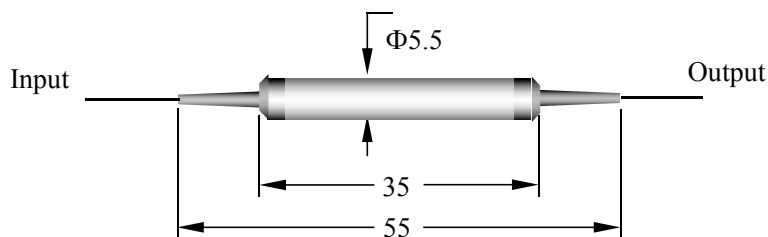
产品特点

低插入损耗
高回波损耗
高消光比
高稳定性
高可靠性

主要应用

通信系统
测试设备
光纤传感
科研

封装尺寸



性能参数

参数	单位	指标
中心波长	nm	850
工作波长范围	nm	±10
典型插入损耗 (23℃)	dB	0.8
最大插入损耗 (23℃)	dB	1
最大回波损耗	dB	50
典型消光比 (23℃)	dB	28
最大消光比 (23℃)	dB	25
最大光功率	mW	500
最大承受拉力	N	5
光纤类型	-	PM850
		SM800
工作温度	℃	-5~+70
储存温度	℃	-40~+85

以上参数不含连接头，加头损耗 $IL \leq 0.3\text{db}$, $RL \geq 5\text{db}$, $ER \geq 2\text{db}$

保偏光纤的慢轴方向与连接头定位键对准;

订货信息: ILP-0850-XXXX-XXX-X

产品名称	工作波长	输入端光纤类型	输入端光纤类型	尾纤类型	尾纤长度	连接头类型	工作轴向
在线起偏器	0850=850nm	0=保偏光纤	0=保偏光纤	0=250um 裸纤	0=0.8米	0=FC/UPC	S=慢轴
		1=单模光纤	1=单模光纤	1=900um 套管	1=1米	1=FC/APC	F=快轴
						9=不带头	