

## 1310/1550nm 在线光纤起偏器

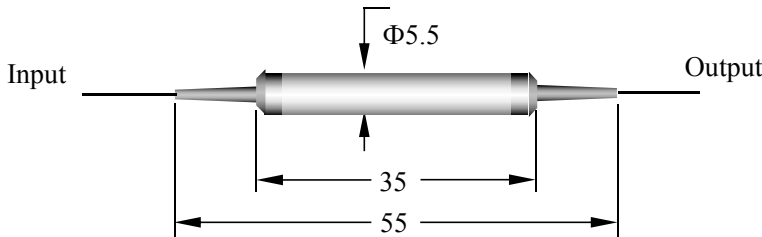
### 产品特点

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	1310/1550
工作波长范围	nm	±50
典型插入损耗 (23℃)	dB	0.3
最大插入损耗 (23℃)	dB	0.5
最大回波损耗	dB	50
典型消光比 (23℃)	dB	30
最大消光比 (23℃)	dB	28
最大光功率	mW	500
最大承受拉力	N	5
光纤类型	-	PM1550
		SMF-28E
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-XXXX-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	1550=1550nm	0=保偏光纤	0=保偏光纤	0=250um 裸纤	0=0.8米	0=FC/UPC	S=慢轴
	1310=1310nm	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	