

## 保偏光纤隔离器 1\*1-980

**特征：** 低插入损耗、高回波损耗、高消光比、高可靠性和可稳定性

**应用：** 光纤激光器、光纤传感器、通信系统、保偏光纤系统

### 产品规格：

参数	单位	参数值
中心波长	nm	980
工作波长范围	nm	±10
典型隔离度	dB	32
最小隔离度	dB	25
典型插入损耗	dB	0.8
最大插入损耗	dB	1.0
最小消光比 (B)	dB	20
最小消光比 (F)	dB	22
最小回波损耗	dB	50/50
最大承受功率	mW	300
承受最大拉力	N	5
光纤类型	-	PM光纤
工作温度	°C	-5to+70
储存温度	°C	-40to+85
封装尺寸	mm	106*37*35
以上参数均不含连接头数据，含头，插入损耗加0.3dB，回波损耗少5dB，消光比小2dB。		
器件加头，默认KEY键慢轴对准。		
封装尺寸		



订货信息

产品名称	保偏光纤隔离器
工作波长	1550=1550nm; 1310=1310nm; 1064=1064nm;980=980nm; 850=850nm
结构等级	S=单级; D=双级
工作轴	S=慢轴; F=快轴; B=双轴
尾纤类型	0=250um裸光纤; 1=900um松套管; 2=2.0mm松套管; 3=3.0松套管
连接头类型	0=FC/UPC; 1=FC/APC; 2=SC/UPC; 3=SC/APC; 4=LC/UPC; 5=LC/APC