

## 保偏光纤耦合器 3\*3-1550-1310

**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	
结构类型	-	3*3	
等级	-	P	A
中心波长	nm	1310; 1550	
工作波长范围	nm	±20	
最大附加损耗	dB	0.8	1.0
均匀性	dB	0.7	0.7
最小消光比	dB	17	15
分光比	-	均分	
最小回波损耗	dB	50	
最小串扰	dB	50	
承受最大光功率	W	2	
承受最大拉力	N	5	
光纤类型	-	PM光纤	
工作温度	℃	-40to+70	
储存温度	℃	-50to+85	
封装尺寸	mm	φ 3.0*70	
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。			
产品名称	保偏耦合器		

端口类型	1=1*2; 2=2*2; 3=3*3
工作波长	1550=1550nm; 1310=1310nm; 1064=1064nm;980=980nm
分光比	01=1/99; 02=2/9805=5/95; 10=10/90; 20=20/80; 50=50/50
工作轴向	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