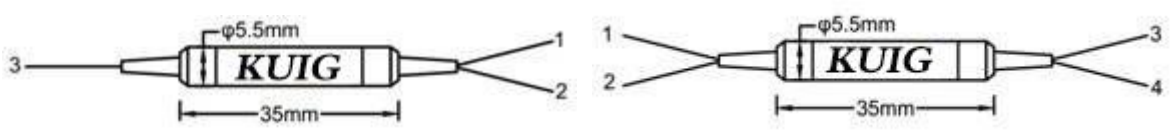


保偏光纤耦合器 1*2-2*2-1550-1310-1064-980
特征： 低插入损耗、高回波损耗、高消光比、高可靠性和可稳定性

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			
结构类型	-	1*2		2*2	
中心波长	nm	1310; 1550	980; 1064	1310; 1550	980; 1064
工作波长范围	nm	±40	±20	±40	±20
附加损耗	dB	0.7	0.8	1.0	1.2
均匀性 (50/50)	dB	0.4	0.5	0.6	0.8
分光比	dB	01/99~50/50			
消光比 (单轴)	dB	22	22	22	22
消光比 (双轴)	dB	20	20	18	18
最小回波损耗	dB	50			
最小串扰	dB	50			
光纤类型	Tap Port	SMF-28E, Hi1060 or PM Panda fiber			
	Port 1 & 3	PM Panda fiber			
承受最大光功率	mW	300			
承受最大拉力	N	5			
1*2 (F型) 光路	-	由3到1,2(tap)			
1*2 (B型) 光路	-	由3到1, 2(tap)			
2*2 (F型) 光路	-	由1到3, 4(tap); 由3到1, 2(tap)			
2*2 (B型) 光路	-	由1到2(tap), 3; 由4到3(tap), 2			
工作温度	°C	-5to+70			

储存温度	℃	-40to+85
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	保偏耦合器	
端口类型	1=1*2; 2=2*2	
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	
TAP光纤类型	1=PM Panda fiber; 2=SMF-28E; 3=Hi1060	
1,3光纤类型	1=PM Panda fiber; 2=SMF-28E; 3=Hi1060	
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	