

## 光纤环形器 2\*2-1550-1310-SCL-1610

**特征:** 低插入损耗、高回波损耗、高隔离度、高可靠性和可稳定性

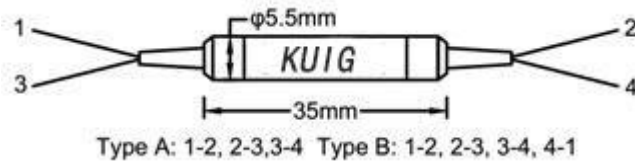
**应用:** 光纤放大器、单纤双向通信系统、光纤传感

### 产品规格:

参数	单位	参数值			
		1310	1550	L	C+L
中心波长	nm	1310	1550	L	C+L
工作波长范围	nm	±20	±20	1570~1610	1525~1610
端口类型	-	2*2			
典型插入损耗	dB	0.7			
最大插入损耗	dB	0.9			
偏振相关损耗	dB	0.15			
最小光隔离度	dB	38; 32 (C+L)			
最大偏振模色散	Ps	0.06; 0.1 (C+L)			
最小方向性	dB	50			
最小回波损耗	dB	50			
承受最大光功率	mW	500			
承受最大拉力	N	5			
光纤类型	-	SMF-28e			
光路	-	Port1→Port2→Port3→Port4			
工作温度	°C	-5to+70			
储存温度	°C	-40to+85			
封装尺寸1	mm	Φ5.5x38 裸纤或900um 松套管			
封装尺寸2	mm	Φ5.5x55 裸纤或900um 松套管			
封装尺寸3	mm	90*20*9.5套管2.0mm或者3.0mm			

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。

封装尺寸



订货信息

产品名称	环形器
端口类型	3=3端口；4=4端口
工作波长	1550=1550nm；1310=1310nm；CL=1525~1610nm；SCL=1480~1620nm
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