

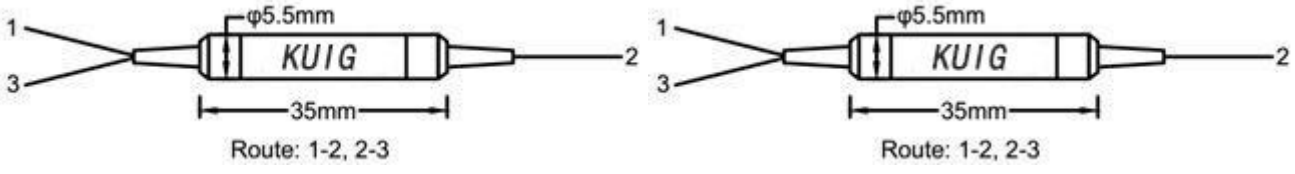
光纤环形器 1*2-1550-1310-SCL-1610

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 or 1550	C+L	S+C+L	1610
中心波长	nm	1310 or 1550	C+L	S+C+L	1610
工作波长范围	nm	±30	1525~1610	1480~1620	1580~1640
端口类型	-	1*2			
最大光隔离度	dB	50			
最小光隔离度	dB	40			
典型插入损耗	dB	0.6			
最大插入损耗	dB	0.8			
方向性	dB	50			
偏振相关损耗	dB	<0.15			
PMD	Ps	<0.1			
最小回波损耗	dB	55			
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			
工作温度	℃	-5to+70			
储存温度	℃	-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	