

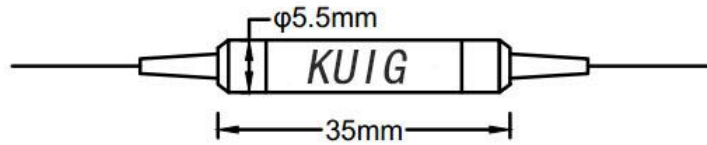
单模光纤隔离器 1*1-1550-1310-1064

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			
		1550; 1310		1064	
中心波长	nm	1550; 1310		1064	
工作波长范围	nm	±15		±5	
结构	-	单级	双级	单级	双级
典型隔离度	dB	42	58	40	55
最小隔离度	dB	32	48	35	45
典型插入损耗	dB	0.3	0.4	1.5	2.4
最大插入损耗	dB	0.5	0.6	1.8	3.2
偏振相关损耗	dB	≤0.05	≤0.1	≤0.15	≤0.15
偏振模色散	Ps	≤0.2	≤0.2	≤0.2	≤0.2
最小回波损耗	dB	55/50			
最大承受功率	mW	500			
承受最大拉力	N	5			
光纤类型	-	Corning SMF-28 or HI1060			
工作温度	°C	-5to+70			
储存温度	°C	-40to+85			
以上参数均不含接头数据，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	单模光纤隔离器
工作波长	1550=1550nm; 1310=1310nm; 1064=1064nm;980=980nm; 850=850nm
结构等级	S=单级; D=双级
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