

1310/1550nm 保偏光纤隔离器 偏振相关光隔离器

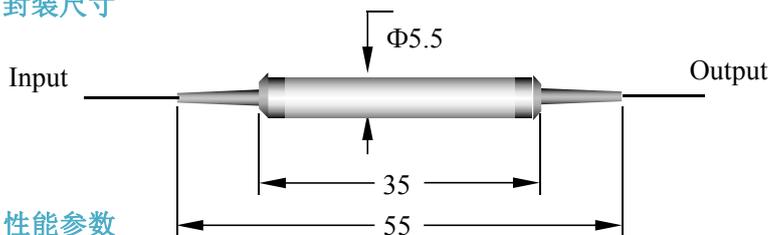
产品特点

低插入损耗
高回波损耗
高消光比
高稳定性
高可靠性

主要应用

通信系统
测试设备
光纤传感
科研

封装尺寸



性能参数

参数	单位	指标			
		单级		双级	
隔离等级	-				
等级	-	P	A	P	A
中心波长	nm	1310,1480,1550			
工作波长范围	nm	±20			
典型峰值隔离度 (23℃)	dB	42	40	58	55
最小隔离度 (23℃)	dB	28	26	48	45
典型插入损耗 (23℃)	dB	0.4	0.5	0.5	0.6
最大插入损耗 (23℃)	dB	0.55	0.65	0.65	0.8
最小消光比(B 型)	dB	20	18	20	18
最小消光比(F 型)	dB	25	23	25	23
最大光功率	mW	500			
最大承受拉力	N	5			
最小回损 (输入/输出)	dB	50/50			
最大光功率(CW)	mW	300			
最大承受拉力	N	5			
光纤类型	-	保偏熊猫光纤			
工作温度	℃	-5~+70			
储存温度	℃	-40~+85			

以上参数不含接头，加头损耗 $IL \leq 0.3\text{db}$, $RL \geq 5\text{db}$, $ER \geq 2\text{db}$, 保偏光纤的慢轴方向与接头定位键对准;

订货信息: PMIS-XXXX-XXXX-X

产品名称	工作波长	结构类型	尾纤类型	尾纤长度	接头类型	工作轴向
保偏光隔离器	1550=1550nm	S=单级	0=250um 裸纤	0=0.8米	0=FC/UPC	S=慢轴
	1310=1310nm	D=双级	1=900um 套管	1=1米	1=FC/APC	F=快轴
	1064=1064nm				9=不带头	B=双轴
	C+L 波段特殊定制					

TEL: 0816-2861531

FAX: 0816-2861526

WEB: <http://www.sctgg.com/>

E-Mail: sales@sctgg.com

ADD: 26# North of Mianzhou road, Mianyang, Sichuan Province, China