

1310/1550nm 偏振无关光隔离器

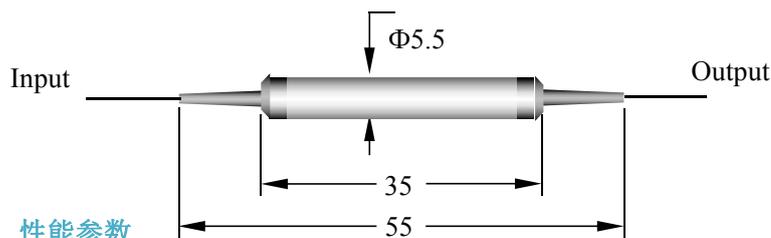
产品特点

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	-	P	A	P	A
中心波长	nm	1310, 1550			
带宽	nm	±20			
典型峰值隔离度 (23℃)	dB	40	38	55	50
最小隔离度 (23℃)	dB	28	26	46	42
典型插入损耗 (23℃)	dB	0.35	0.45	0.5	0.6
最大插入损耗 (23℃)	dB	0.55	0.65	0.8	0.9
最大偏振相关损耗	dB	0.08	0.1	0.1	0.15
最大偏振模色散	ps	0.25	0.25	0.1	0.1
最小回波损耗	dB	60/55			
最大光功率 (CW)	mW	500			
最大承受拉力	N	5			
光纤类型	-	SMF-28e Fiber			
工作温度	℃	-5~+70			
储存温度	℃	-40~+85			

以上参数不含连接头，加头损耗 $IL \leq 0.3\text{db}$, $RL \geq 5\text{db}$, $ER \geq 2\text{db}$

订货信息: PIIS-XXXX-XXXX-X

产品名称	工作波长	结构类型	尾纤类型	尾纤长度	连接头类型
偏振无关光隔离器	1550=1550nm	S=单级	0=250um 裸纤	0=0.8米	0=FC/UPC
	1310=1310nm	D=双级	1=900um 套管	1=1米	1=FC/APC
	C+L 波段特殊定制				9=不带头

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