

## 1310-1550nm 偏振无关光纤环形器(±30nm)

### 特点

低插损  
低偏振相关损耗  
高通道隔离

### 应用

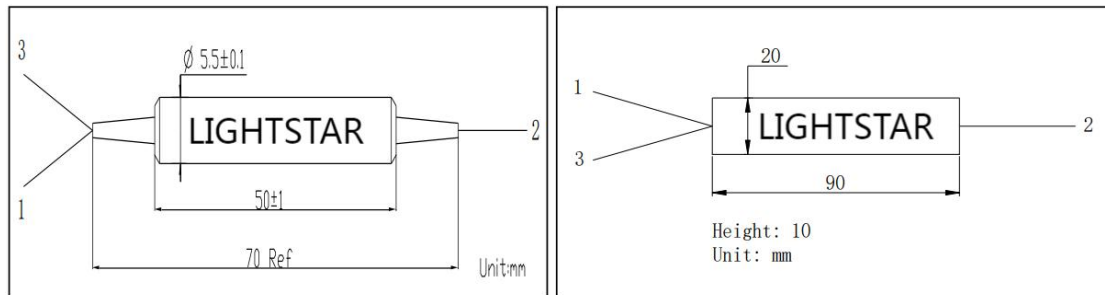
光纤布拉格光栅  
光纤放大器  
光纤传感器

### 规格

参数	单位	数值			
中心波长	nm	1310	1550	C&L	1610
带宽	nm	±30	±30	1525~1610	±30
典型插损(1→2, 2→3)	dB	0.6			
最大插损(1→2, 2→3)	dB	0.8			
典型隔离度(3→2, 2→1)	dB	50			
最小隔离度(3→2, 2→1)	dB	40			
偏振相关损耗	dB	0.15			
最大偏振模色散	ps	0.1			
最小回波损耗	dB	50			
串扰	dB	50			
功率(CW)	mW	500			
最大拉伸载荷	N	5			
光纤类型	-	SMF-28e Fiber			
工作温度	°C	0 to +70			
存储温度	°C	-40 to +85			
封装尺寸	mm	5.5 x 50 (Bare fiber or 900um Loose Tube)			
		90x20x9.5 (2.0mm or 3.0mm Cable)			

使用连接器时，处理功率仅为1W,插损高0.3dB, 回损低5dB, 消光比低2dB. 连接器键与慢轴对齐。

### 封装尺寸



### 订购信息

FCIR-①①①①①-②-③-④-⑤-⑥

①①①①:波长  
1310=1310nm  
1550=1550nm  
SSSS=Specify

②:长度  
H=0.5m  
l= 1.0m  
S=Specify

③:封装尺寸  
G=5.5x50  
S=Specify

④:尾纤类型  
1=250um bare fiber  
2=900um loose tube  
S=Specify

⑤:连接头  
0=None  
1=FC/UPC  
2=FC/APC  
S=Specify

⑥:光纤类型  
008=SMF-28e Fiber  
S=Specify