

1310-1650nm 偏振无关隔离器

特点

低插损
高回损
环境稳定性优

应用

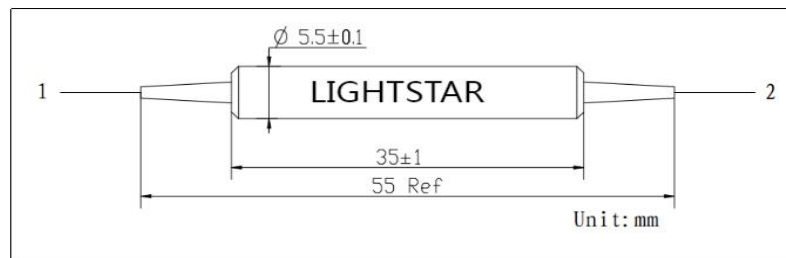
光纤激光器
光纤仪器
测试仪器

规格

类型	单级	双极
工作波长(nm)	1530- 1610,1460- 1620, 1625, 1650, 1550,1480, 1450, 1310	
带宽(nm)	±15	
隔离度@23℃ (dB)	≥28 (Single WL) ≥25 (1650,wideband WL)	≥40(Single WL) ≥35 (1650, wideband WL)
插入损耗@23℃ (dB)	≤0.50 (Single WL) ≤0.80 (wideband WL)	≤0.80 (Single WL) ≤1.0(wideband WL)
偏振相关损耗@ 23℃ (dB)	≤0.05	≤0.10
偏振模色散(ps)	≤0.2	≤0.05
回波损耗(dB)	≥60/55	
功率(mW)	≤500	
光纤类型	SMF-28e	
工作温度(℃)	-5~ +70	
存储温度(℃)	-40 ~ +80	
封装尺寸(mm)	φ5.5×L35(P1)	

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

PIIS-①①①①-②-③-④-⑤-⑥

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

②:级别
S=Single Stage
D=Dual Stage

③:封装尺寸
1=P1(5.5*35mm)
2=P2(5.5*30mm)
S=Specify

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

⑤:长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑥:连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify