

780-1580nm 高功率起偏器

特点

低插损
高消光比
环境稳定性优

应用

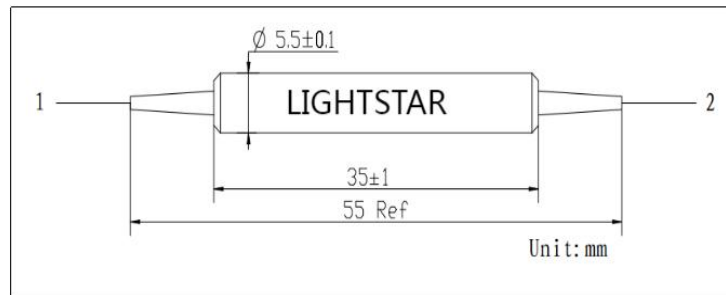
光纤仪表
测试仪器
光纤传感器

规格

parameter \ Type	数值			
中心波长(nm)	1580, 1550, 1450, 1310	1064, 1050, 1040, 1030	980	850, 780
带宽(nm)	±50	±30	±10	±10
插入损耗23℃(dB)	0.30	0.40	0.7	0.8
插入损耗23℃(dB)	≤0.60	≤0.70	≤0.9	≤1.1
典型消光比23℃(dB)	27	27	26	25
消光比23℃(dB)	≥25	≥25	≥24	≥22
光纤类型	PM1310, PM1550 SMF-28e	PM980 HI1060	PM980 HI1060	PM850 HI780
回波损耗(dB)	≥50			
功率(W)	1, 2, 3, 4, 5 or Specify			
工作温度(℃)	-5~+70			
存储温度(℃)	-40 ~ +85			
封装尺寸(mm)	φ5.5×L35(P0), φ3.6×L30(P1), 80*12*10mm (P3)			

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

HILP-①①①①-②②-③③③-④-⑤-⑥-⑦

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

②②: 功率
01= 1W
10= 10W
SS=Specify

③③③: 光纤类型
001=PM1550
004=HI1060
SSS=Specify

④: 封装尺寸
0= 5.5x35mm
H=3.6x30mm
S=Specify

⑤: 尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify

⑥: 长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑦: 连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify