

850nm 偏振无关环形器

特点

低插损
高隔离
环境稳定性优

应用

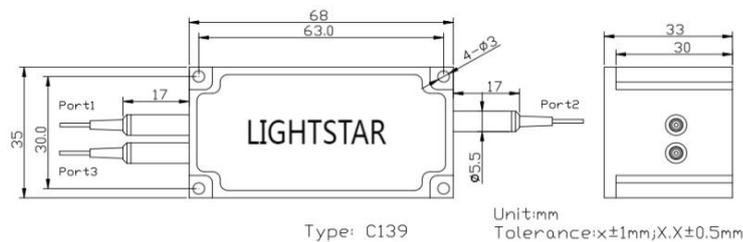
掺铒光纤放大器&拉曼放大器
相干通信系统&双向泵浦系统
光纤传感器&色散补偿装置

规格

参数	单位	数值
中心波长	nm	850
带宽	nm	±10
最大插损(1→2,2→3)	dB	1.8
最小隔离度(3→2, 2→1), 23℃	dB	23
最小回损	dB	45
最小串扰	dB	45
最大偏振相关损耗	dB	0.25
最大功率 (CW)	mW	500
最大负荷	N	5
光纤类型	-	Corning HI 780 Fiber
工作温度	℃	10 to +50
存储温度	℃	0 to +60

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-①①①①-②-③-④

①①①①: 波长
0850 = 850nm
SSSS= Specify

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

③: 尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify

④: 长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify