

信号接收模块

特点

高消光比
高对比度
高同轴度&重复性好

应用

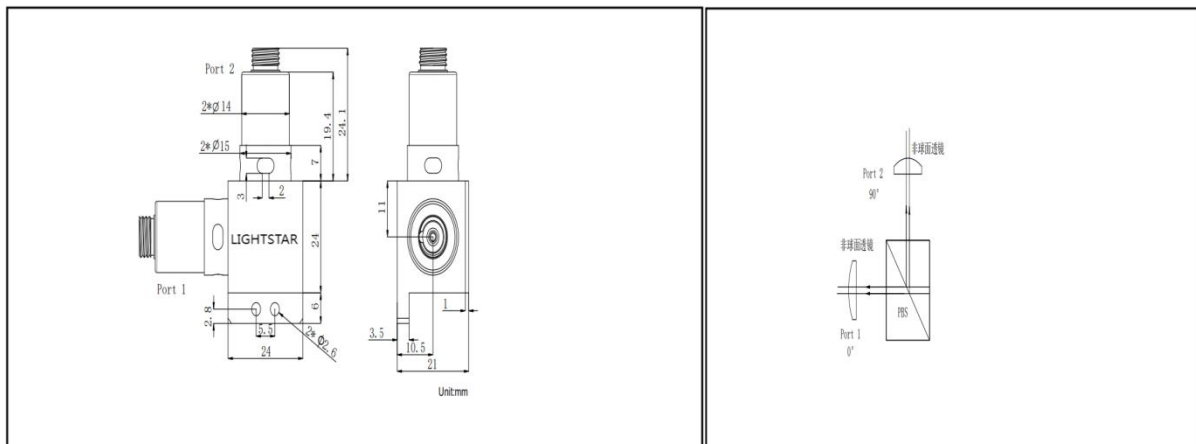
量子通信系统

规格

参数	单位	数值	
中心波长	nm	1550	850
工作波长范围	nm	±10	±5
偏振相关损耗	dB	27	29
额定传动比	-	43%	45%
标称输入光束直径(1/e ²)	mm	6.0	4.0
标称光束散度 23 °C	mrad	3.2	6.6
同轴度和收缩比	-	≥90%	≥90%
传输光功率(CW)	mW	500	500
拉伸载荷	N	5	/
工作温度(No Condensing)	°C	-30 to +30	-30 to +30
存储温度(No Condensing)	°C	-40 to +85	-40 to +85

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

SRM-①①①①-②-③-④

①①①①:波长
0850=850nm
1550=1550nm
SSSS=Specify

②:类型
M=Type M

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

④:连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify