

1860-2090nm 高功率保偏模式转换器

特点

传输效率高
光束质量退化率低
适用波长范围广

应用

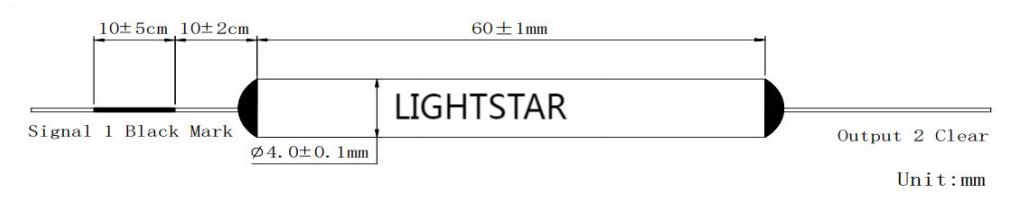
光纤激光器
测试系统

规格

参数		单位	数值	
工作波长		nm	2090, 2050, 1940, 1860	
最大信号插损		dB	0.3	0.5
最小消光比		dB	20	
最小回波损耗		dB	40	
功率(CW)		W	2	0.5
峰值功率		W	200	1
最大拉伸载荷		N	5	
光纤类型	信号端	-	PM 1950 Fiber	IXF-PAS-PM-20-250-0.08 Fiber
	输出端		IXF-PAS-PM-20-250-0.08 Fiber	PM 1950 Fiber
工作温度		℃	0 to + 70	
存储温度		℃	-40 to + 85	
封装尺寸		mm	Ø4.0x60	

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

HPMMFA-①①①①-②②②-③③③-④-⑤-⑥

①①①①: 波长
1860= 1860nm
2090=2090nm
SSSS=Specify

②②②: 信号端光纤类型
045= PM1950
SSS=Specify

③③③: 输出端光纤类型
045= PM1950
SSS=Specify

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

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

⑥: 光纤长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify