

微电子MEMS可变光衰减器

特点

低插损
冲击振动敏感低
环境稳定性优

应用

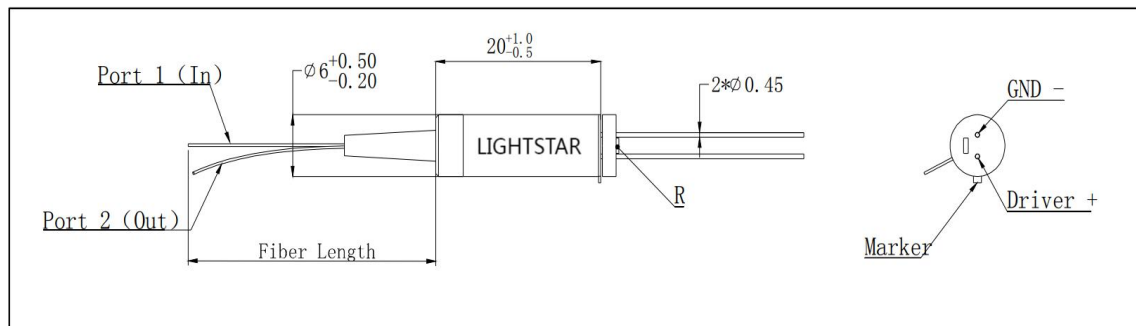
接收器保护
光纤仪器
波段掺铒光纤放大器增益倾斜控制

规格

参数	单位	数值
工作波长	nm	1310: 20 or 1550: 20 or 1590: 20 or 2000: 50
插损	dB	0.9
衰减	-	Continuous
偏振相关损耗 (For SM Fiber)	dB	0.2@ 0 dB Attenuation
消光比 (For PM Fiber)	dB	20 @ 0 dB Attenuation
温度相关损耗 (Compare with RT)	dB	≤0.35@ 0dB , ≤1.0 @20dB
回损	dB	50
光纤类型	-	G652D/ PM1310 /PM1550 / PM1950 or Specify
响应时间	ms	2
功率	mW	300
拉伸载荷	N	5
工作温度	°C	-5 to +70
存储温度	°C	-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

PMSVOA-MSVOA-①①①①-②-③-④-⑤-⑥-⑦

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

②:衰减类型
B=Bright

③:驱动电压
15=15V

④:最大衰减范围
40=40dB
SS=Specify

⑤:连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify

⑥:长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑦:尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify