

高功率单模拉锥耦合器(20W)

特点

低插损
高功率
环境稳定性优

应用

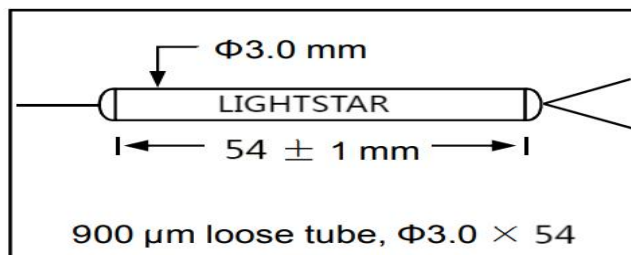
光纤仪表
测试仪器
光纤传感

规格

Wavelength		1060±10nm, 1030±10,980±10	1550±20nm, 1480, 1310	2000±20nm,1940
parameter				
最大插损(dB)	CR			
	50/50	3.6	3.5	3.7
	40/60	4.6/2.8	4.5/2.7	4.9/2.9
	30/70	5.9/2.2	5.8/2.0	6.0/2.2
	20/80	7.9/1.5	7.7/1.3	7.9/1.6
	10/90	11/0.9	10.85/0.75	11.2/0.95
	5/95	14.5/0.6	14/0.45	14.5/0.65
	3/97	16.5/0.5	16.35/0.35	17.0/0.55
	2/98	18.4/0.45	18.25/0.35	18.5/0.55
	1/99	21.8/0.4	21.5/0.3	22.0/0.5
	0.1/99.9	28~32/0.4	28~32/0.3	28~32/0.5
偏振相关损耗(dB)	CR ≥ 30%	0.1	0.1	0.1
	30% > CR ≥ 1%	0.15	0.15	0.15
	CR < 1%	NA		
回波损耗(dB)			50	
方向性(dB)			50	
功率(W)			20	
工作温度(℃)			-5~75	
存储温度(℃)			-40~85	
光纤类型		HI1060 flex	SMF-28e	SMF-28e
封装尺寸:	功率 10W	Ø3×54		
	功率 20W	75×12×8		

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

PMFC-①①①①-②③③④④④⑤⑥⑦⑧

①①①①:工作波长
1550=1550nm
2000=2000nm
SSSS=Specify

②:端口类型
1=1x2
2=2x2

③③:分光端分光比
01=1%
05=5%
SS=Specify

④④④:光纤类型
004=HI1060
008=SMF-28e
SSS=Specify

⑤:封装尺寸
C=75×12×8
D=3×54
S=Specify

⑥:尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify

⑦:长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑧:连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify