

780-2050nm 高功率保偏拉锥耦合器(20W)

特点

高可承受功率
低插损
高稳定性&可靠性

应用

相干通信系统
电力监测&光纤放大器
光纤传感&光纤通信

规格

参数		单位	数值			
中心波长		nm	2050, 2000,1950	1550,1480,1310	1064,1030, 980	850,808,780
工作带宽		nm	±15	±15	±10	±10
最大附加损耗		dB	0.8	0.5	0.6	0.8
最小消光比		dB	16	20	20	18
最小方向性		dB	50			
最小回波损耗		dB	55			
最大光功率		W	5,10,20 or Specified			
封装尺寸	输入功率<10	mm	φ3x60			
	输入功率≤20	mm	70x12x8			
工作温度		℃	-5~+75			
储存温度		℃	-40~+85			
允许分光比						
分光比	50	%	±3.0			
	40	%	±2.5			
	30	%	±2.0			
	20	%	±1.5			
	10	%	±1.0			
	5	%	±0.7			
	1	%	±0.3			

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

HPPMC-①①①①-②-③③-④④④-⑤⑤-⑥-⑦-⑧-⑨

①①①①:波长
1064=1064nm
1550=1550nm
SSSS=Specify

②:端口类型
1=1x2
2=2x2

③③:分光比
01=1/99
05=5/95
SS=Specify

④④④:光纤类型
001=PM1550
003=PM980
SSS=Specify

⑤⑤:功率
05=5W
20=20W
SS=Specify

⑥:封装尺寸
3=φ3.0x60mm
1=70x12x8mm
S=Specify

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

⑧:长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑨:连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify