



消色差球面多模光纤准直器 1550nm (束腰光斑直径3mm)



产品描述:

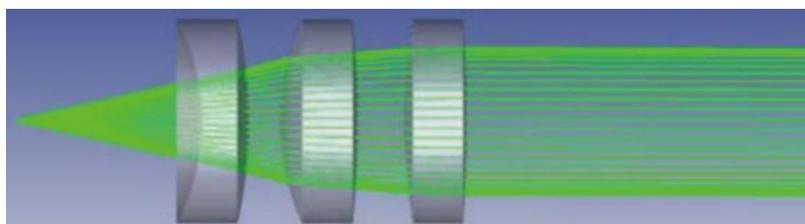
由一组大数值孔径透镜组系统组成,可数值孔径较大的多模光纤。可是将多模光纤出射的光束,进行整形处理,也可将空间平面光束耦合进多模光纤内使光束在远距离范围内具备良好的准直效果和光斑形状。

- 消色差处理,焦距对波长不敏感,准直器波长丰富
- 大数值孔径设计
- 可用于准直或耦合
- 无磁不锈钢外壳

产品特点:

- 消色差处理,焦距对波长不敏感,准直器波长丰富
- 大数值孔径设计
- 可用于准直或耦合
- 无磁不锈钢外壳

通用参数:



635nm 多模光纤消色差准直镜									
中心波长	透镜镀膜波长	束腰光斑	光束发散角	有效焦距	数值孔径(透镜)	封装直径	接入光纤类型	接头	透过率
635nm	400~700nm	4mm	0.2°	10mm	0.37	φ11mm	62.5/125	FC/PC	>90%
		10mm	1.0°	25mm	0.25	Φ15mm	105/125	Sma905	

780nm 多模光纤消色差准直镜									
中心波长	透镜镀膜波长	束腰光斑	光束发散角	有效焦距	数值孔径(透镜)	封装直径	接入光纤类型	接头	透过率
780nm	700~1100nm	4mm	0.2°	10mm	0.37	φ11mm	62.5/125	FC/PC	>90%
		10mm	1.0°	25mm	0.25	Φ15mm	105/125	Sma905	

850nm 多模光纤消色差准直镜									
中心波长	透镜镀膜波长	束腰光斑	光束发散角	有效焦距	数值孔径(透镜)	封装直径	接入光纤类型	接头	透过率
850nm	700~1100nm	4mm	0.2°	10mm	0.37	φ11mm	62.5/125	FC/PC	>90%
		10mm	1.0°	25mm	0.25	Φ15mm	105/125	Sma905	

905nm 多模光纤消色差准直镜									
中心波长	透镜镀膜波长	束腰光斑	光束发散角	有效焦距	数值孔径(透镜)	封装直径	接入光纤类型	接头	透过率
905nm	700~1100nm	4mm	0.2°	10mm	0.37	φ11mm	62.5/125	FC/PC	>90%
		10mm	1.0°	25mm	0.25	Φ15mm	105/125	Sma905	

1064nm 多模光纤消色差准直镜									
中心波长	透镜镀膜波长	束腰光斑	光束发散角	有效焦距	数值孔径(透镜)	封装直径	接入光纤类型	接头	透过率
1064nm	1050~1700nm	4mm	0.2°	10mm	0.37	φ11mm	62.5/125	FC/PC	>90%
		10mm	1.0°	25mm	0.25	Φ15mm	105/125	Sma905	

1310nm 多模光纤消色差准直镜									
中心波长	透镜镀膜波长	束腰光斑	光束发散角	有效焦距	数值孔径(透镜)	封装直径	接入光纤类型	接头	透过率
1310nm	1050~1700nm	4mm	0.2°	10mm	0.37	φ11mm	62.5/125	FC/PC	>90%
		10mm	1.0°	25mm	0.25	Φ15mm	105/125	Sma905	

1550nm 多模光纤消色差准直镜									
中心波长	透镜镀膜波长	束腰光斑	光束发散角	有效焦距	数值孔径(透镜)	封装直径	接入光纤类型	接头	透过率
1550nm	1050~1700nm	4mm	0.2°	10mm	0.37	φ11mm	62.5/125	FC/PC	>90%
		10mm	1.0°	25mm	0.25	Φ15mm	105/125	Sma905	