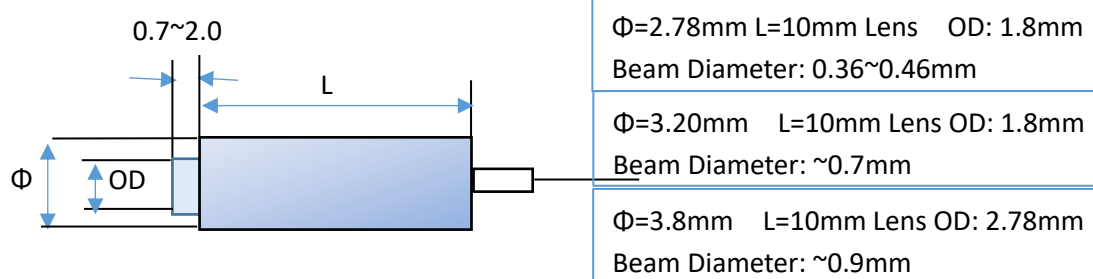


长工作距离光纤准直器 1310nm1550nm

1310、1550nm 的长工作距离光纤准直器 collimator 由尾纤与自聚焦透镜精确定位而成。可以将光纤内的传输光转变成准直光(平行光)，或将外界平行(近似平行)光耦合至光纤内。我们提供客户指定：光纤类型、光斑直径、**其他更长工作距离**的定制服务。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极限值	标准值			单位
中心波长		1310, 1550 or or customized			nm
带宽范围		± 30			nm
工作距离		5~100	101~300	301~460	mm
光斑直径		~0.45	~0.7	~0.9	mm
插入损耗 (Type)		0.25	0.45	0.55	dB
插入损耗	Max.	0.35	0.55	0.7	dB
回波损耗	Min.	55			dB
通光功率	Max.	5W, Peak Power 10kW			
拉伸载荷	Max.	5			N
光纤类型		Corning SMF-28e or customized			
操作温度		-5 to +70			°C
储藏温度		-50 to +85			°C

备注：* 以上为不含接头参数，含头标准参数损耗增加 0.3dB

* 随着技术改进以及匹配透镜的变化，封装尺寸会略有变动，如介意可具体下单前咨询确认。

订购信息 ORDERING INFORMATION:

COL-A-B-C-D-E-F	
A=波长	1310.1550nm.Specify
B=工作距离	005=5mm; 100=100mm; 500=500mm;1000=1000mm, Specify
C=光斑大小	380=380um; 460=460um,910=910um Specify
D=套管类型	B=Bare fiber ; 9=900um loose tube
E=光纤长度	05=0.5m 10=1.0m 50=5.0m SS=Specify
F=接头类型	0=FC/UPC 1=FC/APC 2=SC/UPC 3=SC/APC