

高功率准直器(1550nm 1-20W FC/PC 不带尾纤)



产品描述

高功率处理、低插损、高回损

产品特点

高功率耐受性; 光束质量好; 宽波长兼容性; 低插入损耗; 高回波损耗

应用领域

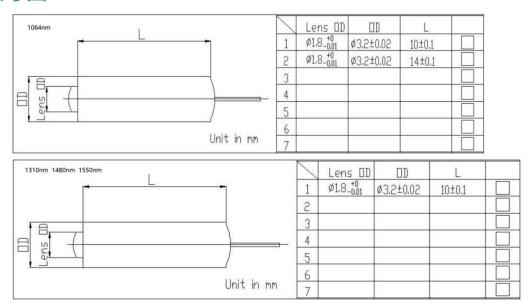
工业激光加工 | 激光雷达与传感 | 医疗与美容 | 科研与国防 | 光学测试与校准

核心参数

中心波长	工作带宽	功率	配置
1550nm	±20nm	1-20W	FC/PC,不带尾纤



尺寸图



详细参数

参数		值			
中心波长	nm	1064	1310	1480	1550
工作波长范围	nm	±20			
光斑尺寸	mm	0.4,0.5,0.9or	0.4,0.5or	0.4,0.5or	0.4,0.5or
		Specify	Specify	Specify	Specify
工作距离	mm	50 or Specify	5 or	5 or	5 or
			Specify	Specify	Specify
典型插入损耗(工作距离		0.2-0.4			
为 50mm 时)	dB				
典型插入损耗(工作距离	dB		0.2	0.2	0.2
为 5mm 时)			0.2	0.2	0.2



最大插入损耗(工作距离 为 50mm 时)	dB	0.5			
最大插入损耗(工作距离 为 5mm 时)	dB		0.3	0.3	0.3
回波损耗	dB	≥50.00			
最大偏振损耗	dB	0.02			
最大光功率(连续波)	W	3, 5, 10or Specify			
纳秒脉冲最大峰值功率	kW	10			
最大拉伸负荷	N	5			
操作温度	လ	-5-70			
存储温度	°C	-40-85			

可选配置表

大光斑准直器			可选配置		
产品名称	中心波长	工作带宽	功率	接头	是否带尾纤
FC: "光纤准 直器"	64: 1064nm 55: 1550nm	A: ±20nm	B: 0.5-20W C: 20-50W	A: FC/APC P: FC/PC N: None	Y: 是 N: 否