

# 1550nm多模VCSEL激光器

产品名称	1550nm多模VCSEL激光器
公司名称	上海量青光电技术有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:量青光电 型号:VCSEL激光器 激光器:VCSEL激光器
公司地址	上海市奉贤区奉城镇东街98号13幢1176室（注册地址）
联系电话	021-64778883 17317628715

## 产品详情

### 1550nm多模VCSEL激光器

Applications	Features
Access network for long distance ????????	Low dependence of electrical and optical characteristics over temperature ????????????????
Local area network ????	
Gigabit Ethernet G???	Data rates up to 4 Gbps???4Gbps. (?????????????10G?)

Parameter	unit	Min.	Typ.	Max.	notes
Threshold current	mA		3	4	

Forward voltage	V			3	
Series resistance	?		70	150	
Output power	mW	1.5	2.0		
Wavelength	nm	1550	1550	1570	
RMS spectral width	nm		0.5	0.85	
Beam divergence	degree		11	17	FWHM
Rise and fall times	psec		~90		20%-80%
			~120		

尚不能提供更高速率插桩芯片阵列(需多倍率)传输。我们可内置TEC和PD。

????????????????/??850nm/1310nm/1550nm ??VCSEL?????

????????????10G?????

????????????TO?????????????

???TEC?PD?

??????Chip?????????Chip Array)?

联系人: Michael 李 (欢迎来电)  
 咨询邮箱: 319120933@pwworld.com (欢迎咨询)

公司固话: 021-64778883