

1550nm窄线宽DFB半导体激光器

产品名称	1550nm窄线宽DFB半导体激光器
公司名称	四川莱特索斯光电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	四川莱特索斯:LT-15-3
公司地址	游仙经济技术发开区凯越路一号
联系电话	0816-5086613 15681910030

产品详情

1550nm窄线宽DFB半导体激光器采用独特的技术获得了高稳定性的单频激光输出。线宽可达100-200KHz，集驱动、温控模块于一体，并具有高速调制功能，调制频率可达数兆赫兹，信噪比大于50dB，低压3V供电，功耗小于1.5W，机箱小巧，方便携带，并采用多重防震措施，可满足种子光源、激光雷达、温度传感器、震动传感器、等多种需求。

产品特点：

稳定单频、单纵模

相干长度长

线宽可达100KHz量级

低噪声

低功耗

外形小巧

独特的防震措施

参数：

波长范围：1550nm

输出模式： 单模

输出功率： 80mW

光谱线宽： 100-200KHz、 2MHz两种

信噪比： 50dB

边模抑制比： 60dB

相对强度噪声： < -150dB

功率稳定性： 1%

输出接口： FC/APC