

## 多通道激光光源

多通道 DFB 激光光源采用蝶形 DFB 激光器，结合专业设计的激光器驱动电路与 TEC 控制电路保证激光器安全稳定工作。产品集成控制，可控制每个通道的开关。此激光器可应用于科学研究、生产测试等领域，是光纤传感，光器件测试的理想光源，可根据客户要求提供各种模块封装。

### 特性

- 线宽窄
- 功率和光谱稳定
- 模块/台式封装

### 应用

- 光纤传感
- 光纤器件测试
- 非线性光学研究



参数指标	单位	数值
工作波长（可定制）	nm	1260-1650+/-2nm（可指定）
输出功率	mW	10/20
短期稳定度(15 分钟)	dB	≤ 0.02
长期稳定度(8 小时)	dB	≤ 0.05
光纤类型	-	SMF-28e
光纤输出端类型	-	FC/APC
工作温度	°C	-5 ~ +55
存储温度	°C	-40 ~ +85
供电电压	V	AC 220
产品尺寸	mm	485(L)×325(W)×178(H)（台式）

### 订购信息

	通道数	功率	尾纤类型	连接头形式	模块尺寸
MCLS	4=4 通道	10=10mW	SM=单模	FA=FC/APC	M1=150x125x20
	6=6 通道	20=20mW	PM=保偏	FU=FC/UPC	M2=90x70x15
	18=18 通道				M3=150x125x30
	20=20 通道				B=Benchtopy

示例：MCLS-20-20-SM-FA-B