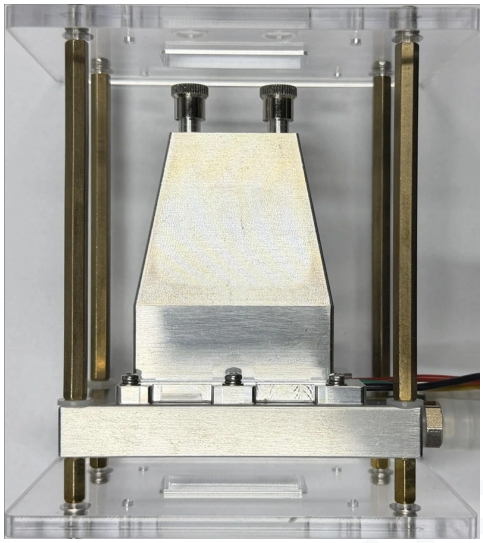
808 nm / 100 W 封装式 LPC 激光功率转换器

将入射激光能量转换为直流电能。按光接口、输入条件、负载和散热选择配置。



FULLSUNS

接收组件与测试夹具照片；不从图片推断交付配置

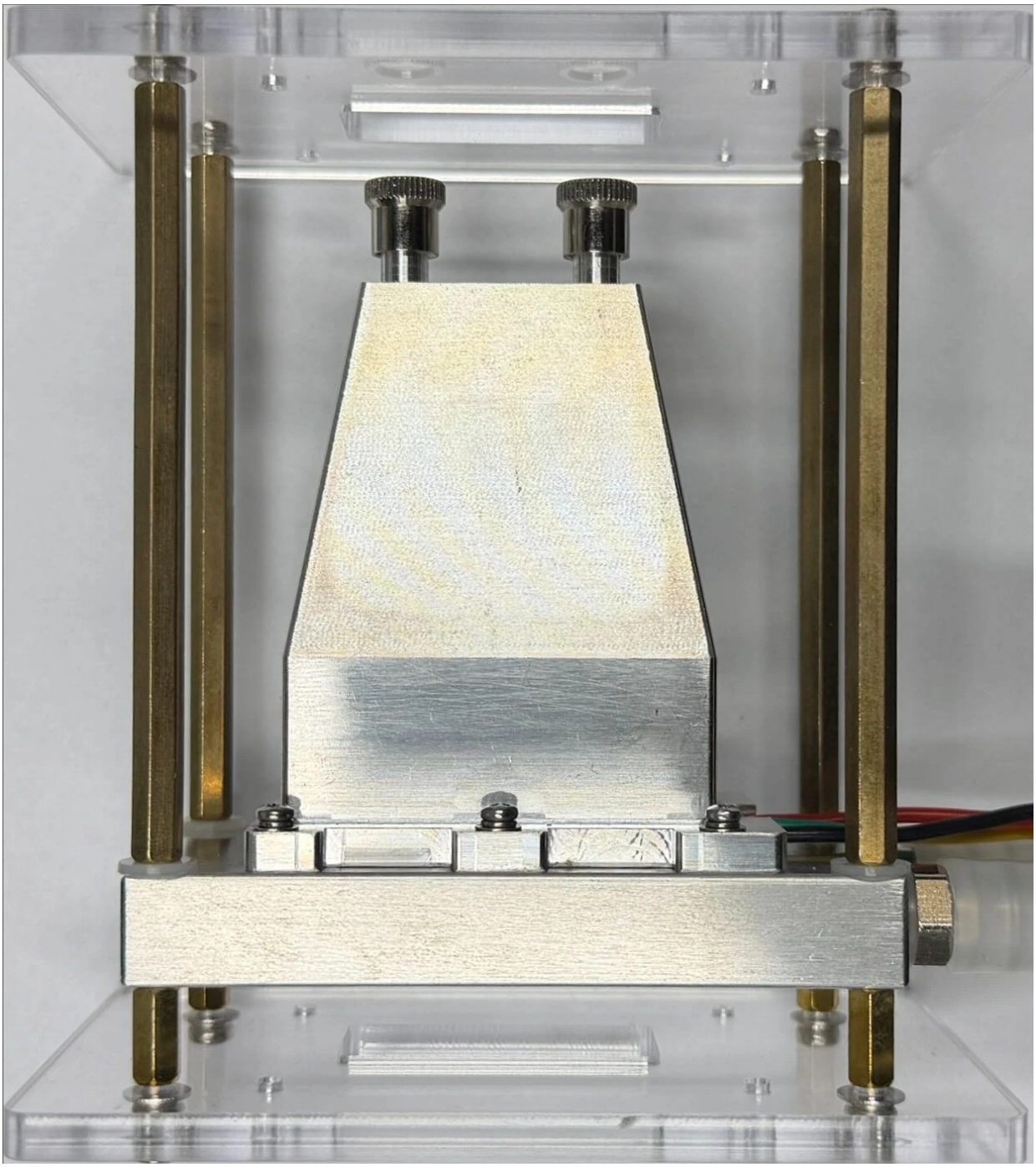
参考型号	FS-LPC-808-100W
输入波长	808 nm
输出电压	6V/12V/24V/48V可定制
输出功率	100W
光电效率	约50%
冷却方式	液冷/风冷可选
测温NTC	R=10K,B=3940K

应用与选型

自由空间传能接收与散热集成评估。需按实际光斑、距离、接收面积和负载做功率预算。

询盘请提供：波长、到达接收器的光功率、光纤接口或光斑、目标输出、散热条件与数量。

接收组件与测试夹具照片；不从图片推断交付配置



FULLSUNS

接收组件与测试夹具照片；不从图片推断交付配置

参考参数用于选型，最终配置及验收条件按技术协议确认。功率等级不等于所有工况下的保证电输出。