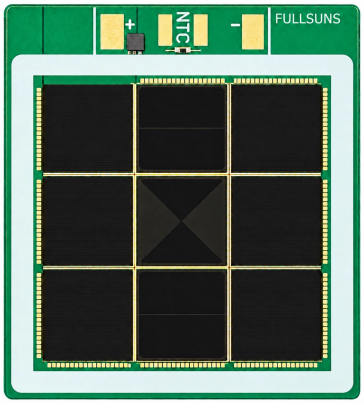
100 W / 30 × 30 mm 激光电池与接收组件

按目标波长、受光面积、电输出及散热条件选择电池或组件；多波长为独立配置方向。



对应组件参考照片

参数

激光波段	808nm/ 915nm / 976nm / 1064nm
有效面积	30mm×30mm
输出电压	6V，12V，24V (可定制)
输出功率	100W
光电效率	50%-55% (808nm), 40%-45% (1064nm)
测温NTC	R=10K,B=3940K

应用与选型

LPC 接收端集成、光束与受光面积匹配，以及封装与散热验证。

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。
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。