|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 加工要求参数 | | | | | |
| 设备名称 | 解理激光波长可调谐模块 | 品牌 | 定制 | | |
| 型号 | 定制 | 产地 | 不限 | 是否标配 | 是 |
| 规格参数 | 加工参数信息尽量详细：   1. 片光整形调谐模块   实现片状光源输出，  可调谐波长至226 nm; 266 nm；355 nm; 532 nm;  扩束5倍，要求输入光1-10mm,发散角<0.5 mrad；  准直片光宽度50mm（扇形宽度支持100 mm）  聚焦片光光斑线宽<0.5 mm   1. 一分多整形/调谐模块   一维线阵分束，一分8束，一分16束；  可调谐波长至355 nm；226 nm；266 nm;  最小光斑直径>0.5mm;  分散角 0.26；  效率>70%;   1. 匀化整形/调谐模块   可调谐波长至355 nm，266 nm, 226 nm；  输入高斯直径 9mm；  发散角0.5mrad；  匀化输出光束 20 mm；  均匀性 优于6%   1. 多模块之间调谐   匹配转换/调谐模块，支持多模块，多波长间调谐。  便于不同分子形态的示踪和解理。 | | | | |
| 验收标准 | 与1064nm初始激光匹配后，能够实现：  1. 226 nm; 266 nm；355 nm; 532 nm等波段的片状光源输出，片状光源厚度小于5mm，长度大于20mm；  2. 355 nm；226 nm；266 nm等波段的一维线阵分束(一分8束，一分16束)；最小光斑直径>0.5mm,效率高于70%  3. 355 nm，266 nm, 226 nm等波段的匀化光束输出，输出光束 20 mm，均匀性优于6%； | | | | |
| 到货期 | 自合同生效之日起3个月内。 | | | | |
| 售后服务 | 1. 运输、安装、调试要求：乙方提供设备从原厂到设备存放单位的所有运保费。乙方提供完整的用户手册，对设备的日常运行和维护，进行详细讲解。   培训：乙方对甲方使用、维护人员进行设备的安装、调试、维修保养培训。至少免费培训二名操作维护人员；具体培训计划（时间、地点、人数）由乙方提供。   1. 质保期时限： 2年，在质保期内，非人为因素造成的质量问题，需由乙方负责；质量保证期内，设备、部件和备件在正当使用情况下，由于设计、制造、和材料缺陷等引起的质量问题及直接损失由供方负责，损耗件除外；质保期内供方免费上门维修，费用全免；质保期后，供方仍上门维修，人工费免，但需收取相关零配件和材料费。 2. 质量保证期内，供方免费维修备件。设备发生故障后，供方应在收到信息后24小时内做出响应，72小时内解决。 3. 超出质保期后，供方需提供技术支持及配件供应。 | | | | |
| 付款方式 | 验收后付全款 | | | | |