耐高温热熔导光束设备零部件参数需求

1. 设备名称：耐高温热熔导光束
2. 品牌：住田光学
3. 型号：X297A480-1-3000
4. 技术参数要求：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 要求 | 参数 | |
| 1 | 机械参数 | 端面处理 | 进光端：热熔； 出光端：耐高温胶粘 |
| 护套 | 金属套+纤维网+硅胶一体管保护 |
| 最小折弯半径 | 50mm |
| 标准接头 | 适配市场常见内窥镜品牌及光源，如史托斯，奥林巴斯，狼牌等 |
| 2 | 光学参数 | 光纤参数 | 光纤直径：50µm/70 µm；出光角度：70°；数值孔径 N.A.：0.57 |
| 透过率(@550nm) | 3m > 50%，5m > 40% |
| 光纤材质 | 医用级玻璃光纤 |
| 3 | 消毒处理方式 | 化学杀菌 | 可手动或用机器进行化学消毒清洗 |
| 高温高压蒸汽灭菌 | @134°C, 3 bar, 10 min. > 100 次 |
| 4 | 储存环境 | 温度：- 20°C …+ 60°C；湿度：20% …80% | |
| 5 | 医疗器械质量认证 | 设计符合 YY0068.1-2008 ;YY0763-2009;ISO 13485 医疗器械标准；消毒灭菌符合 EN ISO 17664标准 | |
| 6 | ROHS | 符合欧盟ROHS | |

1. 售后质保期：在配件安装验收合格之日起六个月内，如遇到质量问题，免费更换同型号配件或者维修修复，并保证自故障之日起两日内使整机恢复正常。
2. 付款方式:配件安装调试完成，验收合格后付 100%货款
3. 配置清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单位 |
| 1 | 耐高温热熔导光束 | 5 | 条 |