|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCB板编号 | ECUC-XP-000003 | | | 投板数量（块） | |  | |
| 《硬件设计记录表》文件编号 | | | N/A | | | | |
| 设计人员 | 秦力平 | | | 是否通过审核 | | ■是 □否 | |
| 投板目的 |  | | | | | | |
| 投板日期 |  | | | 计划交货日期 | |  | |
| 工艺要求 | | | | | | | |
| 是否需要符合RoHS标准 | | | | Yes | | | |
| PCB板层数 | | | | 6层 | | | |
| PCB板厚度 | | | | 1.6mm | | | |
| PCB板材料 | | | | FR-4 | | | |
| 表面铜厚度 | | | | 1 Oz(35um) | | | |
| 电镀孔表面铜厚度 | | | | ≥20um | | | |
| 零件孔及焊盘表面处理 | | | | 无铅喷锡 | | | |
| 阻焊油颜色 | | | | 绿色 | | | |
| 阻焊油厚度 | | | | 17.5um | | | |
| 丝印颜色 | | | | 白色 | | | |
| 层间对准度（多层板） | | | |  | | | |
| 线径公差 | | | |  | | | |
| 线间距公差 | | | |  | | | |
| 孔径公差 | | | |  | | | |
| 外形尺寸公差 | | | |  | | | |
| PCB板平整度＆最大变形量 | | | | ≤0.75% | | | |
| 阻抗控制 | | | | 否 | | | |
| 开短路测试 | | | | 是 | | | |
| 绝缘测试 | | | | 是 | | | |
| 特殊要求 | | 过孔盖油或开窗按照Gerber文件来制作。  板框按照Keepout Layer 来做 | | | | | |
| 实际交货日期 | |  | | | 接收人 | |  |
| 审核 | |  | | | 批准 | |  |
| 备注 | |  | | | | | |