

第四届

全国大学生集成电路创新创业大赛CICIEC

物料清单（BOM）

参赛题目： 基于无剑100 开源平台软硬件结合实现电机控制

队伍编号： ASH067476

团队名称： 智信同德

济小台

——基于无剑100SoC的安防云台

物料清单（BOM）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 生产商 | 数量 |
| 1 | FMX7AR3B FPGA开发板 | 杭州中天微电子有限公司 | 1 |
| 2 | 57步进电机驱动器DM542 | 普菲德 | 2 |
| 3 | 57步进电机57BYG250B | 普菲德 | 2 |
| 4 | HC06无线蓝牙串口 | JY-MCU 嘉源电子 | 1 |