|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 信息确认表（硬件类） | | | | | | | | | |
| 产品基本信息 | | | | | | | | | |
| 产品名称 | | 蓄电池管理模块（1U） | | | 产品图片 |  | | | |
| 产品型号 | | YX-M11 | | |
| 生产厂家 | | 钰鑫 | | |
| 技术手册 | | ☑ 有 □ 无 | | |
| 通讯协议 | | ☑ 有 □ 无 | | |
| 上位机 | | ☑ 有 □ 无 | | |
| 产品测试需求 | | | | | | | | | |
| 编号 | 需求要点 | | 需求分类 | 测试方法 | | 协助方 | | 完成标准 | 完成时间 |
| 1 | 通讯测试 | | 功能测试 | 根据通讯协议，获取空开状态 | | 王慧/李夏霞 | | 响应失败率低于5%（通讯间隔200ms） | 03/23 |
| 2 | 软接入测试 | | 功能测试 | 硬件上分2组接入不通编号采集模块（两组地址可不连贯），软件上按一组采集测试 | | 王慧/李夏霞 | | 正常接入后，可正常通讯 | 03/23 |
| 3 | 电源反接 | | 破坏性测试 | 电源反接（反接时长3分钟） | | 王慧/李夏霞 | | 电源正常接入后，可正常通讯 | 03/23 |
| 4 | 485接入12V | | 破坏性测试 | 485针脚接入12V（接入时长3分钟 | | 王慧/李夏霞 | | 正常接入后，可正常通讯 | 03/23 |
| 信息确认人 | |  | | | 确认时间 | |  | | |
| 备注： | | | | | | | | | |

PS：通讯协议、上位机、技术手册等文件以附件形式提供。

