|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2DO2DI模块 YX-DIDO-RS485-002 测试报告** | | | | | | | | | | |
| **产品基本信息** | | | | | | | | | | |
| **产品名称** | | 2DO2DI模块 | | **测试人** | | 玉绍涛 | | **产品图片** | | |
| **产品型号** | | YX-DIDO-RS485-002 | | **测试时间** | | 2025.7.1 | | 微信截图_20250710083342 | | |
| **生产厂家** | |  | | **项目编号** | |  | |
| **技术手册** | | 2DO2DI模块YX-DO-RS485-002.docx | | | | | |
| **通讯协议** | |  | | | | | |
| **上位机** | |  | | | | | |
| **产品测试需求** | | | | | | | | | | |
| **编号** | **需求要点** | | **测试方法** | | **完成标准** | | **实际结果** | | **测试状态** | **完成时间** |
| **1** | 供电验证 | | 接入5~36VDC电压 | | 5~36VDC可正常使用 | | 5~36VDC可正常使用 | | 通过 | 2025.7.3 |
| **2** | 协议验证 | | 分别使用串口验证通讯协议 | | 协议无问题 | | 读取DI/DO通过 写入ID/波特率/DO通过 | | 通过 | 2025.7.3 |
| **3** | 兼容性测试 | | 接入主机>72h | | 设备采集正常 | | 设备采集正常 | | 通过 | 2025.7.3 |
| **4** | 丢包率测试 | | 使用测试软件测试丢包率 | | 丢包率<1% | | 丢包率<1% | | 通过 | 2025.7.3 |
| **产品测试结果** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |