

iWriter Pro

常见问题解决方法

发行履历:

| 版本 | 发行时间 | 新制/修订内容 |
|-----|---------|---------|
| V01 | 2022-05 | 新制 |
| | | |
| | | |
| | | |

目录

| | |
|---------------------------|---|
| 1. 无法识别的 USB 设备 | 1 |
| 2. VPP CHECK ERROR | 1 |
| 3. VDD CHECK ERROR | 1 |
| 4. OPEN SHORT FAIL..... | 1 |
| 5. ID CHECK FAIL..... | 2 |
| 6. IRC FAIL | 2 |
| 7. ROM/OPT/EEP FAIL | 3 |

1. 无法识别的 USB 设备



图 1.1

1. 尝试连接 PC 时先只接 USB 线，等待设备连接后，再接入 15V 电源。
2. 尝试更换另一个 USB 接口连接。
3. 尝试更换另一台 PC 连接。

2. VPP CHECK ERROR



图 2.1

1. 电源适配器电压不对，应该接 15V 电源适配器。
2. 烧录器上电时连接着在板烧录的板子，尝试不接板子上电。
3. 尝试升级最新版本固件。

3. VDD CHECK ERROR



图 3.1

1. 电源适配器电压不对，应该接 15V 电源适配器。
2. 烧录器上电时连接着在板烧录的板子，尝试不接板子上电。
3. 尝试升级最新版本固件。

4. OPEN SHORT FAIL



图 4.1

1. 接触不良或电路摆放位置不对。

2. 实际电路与软件上所选电路型号不相符。
3. 如果是在板烧录，需要在封装选择里选择“ISP”，如下图 4.2 所示。



图 4.2

5. ID CHECK FAIL



图 5.1

1. 若是裸芯片烧录——
 - a. 检查芯片与所选型号/封装是否相符。
 - b. 检查烧录座是否接触良好。
2. 若是在板烧录——
 - a. 检查芯片与所选型号/封装是否相符。
 - b. 检查连线是否正确，接触是否良好，连线是否过长。
 - c. 尝试去掉烧录接口电容电阻。

6. IRC FAIL



图 6.1

1. 若是裸芯片烧录——
 - a. 检查芯片与所选型号/封装是否相符。
 - b. 检查烧录座是否接触良好。
2. 若是在板烧录——
 - a. 检查芯片与所选型号/封装是否相符。
 - b. 检查连线是否正确，接触是否良好，连线是否过长。
 - c. 尝试去掉烧录接口电容电阻。

7. ROM/OPT/EEP FAIL



图 7.1

1. 若是裸芯片烧录——
 - a. 检查芯片与所选型号/封装是否相符。
 - b. 检查烧录座是否接触良好。
2. 若是在板烧录——
 - a. 检查芯片与所选型号/封装是否相符。
 - b. 检查连线是否正确，接触是否良好，连线是否过长。
 - c. 尝试去掉烧录接口电容电阻。
3. 芯片可能非空或者芯片已加密。

免责声明

在使用本产品之前建议仔细阅读本资料；
本资料中的信息如有变化，恕不另行通知；
本资料仅供参考，本公司不承担任何由此而引起的任何损失；
本公司也不承担任何在使用过程中引起的侵犯第三方专利或其它权利的责任。