

(2) 故障内容：室内机显示面板显示 E2；LED2 指示灯闪烁 2 次。代码含义：无负载，电流传感器故障或压缩机没有启动。故障检测及维修见下表。

顺序	检测步骤	检测工具	检测方法	维修方法
1	检查室外机交流电源线是否穿过电流互感器	目视观察	按技术要求检测	电源线未穿过电流互感器，应重新穿好电源线
2	检测电流互感器线圈是否断路，引脚是否开焊、虚焊	指针式万用表	用万用表欧姆挡 R×100Ω 量程检测其电阻值	如互感器线圈断，应更换线圈，线圈引脚开焊、虚焊，应重新补好焊点
3	检测电流互感器测试回路的主要器件是否不良	指针式万用表	按技术要求检测	如器件损坏，应更换
4	检测压缩机工作频率是否太低，模块 U、V、W 输出电压是否太低	指针式万用表、频率表	检查压缩机绕组，试换室内外电路板、功率模块，DC310V 电压是否低，电源电压是否低	如压缩机、室内外电路板、功率模块等部件损坏，应更换