

(5) 故障内容：室内机显示面板显示 E6；LED2 指示灯闪烁 6 次。代码含义：室外环境温度传感器故障。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	检测室外机环境温度传感器电阻值是否错，是否有短路、断路	指针式万用表	按照温度传感器电阻值参数要求检测	如传感器坏，应更换
2	检查室外环境温度传感器是否插接好	目视观察	按技术要求检测	重新插接好传感器
3	检查室外环境温度传感器插座引脚与线路板焊点是否开焊、虚焊	指针式万用表	用万用表欧姆挡检测传感器插座引脚与线路板焊点	如引脚开焊、虚焊，应重新焊好
4	检查室外机电路传感器电路及外围元件是否不良	指针式万用表	按技术要求检测	如电路板损坏，应更换