

大金空调故障代码 u0 故障内容：制冷剂不足

大金空调故障代码 u0 故障原因：

制冷剂不足或堵塞（配管错误）；

热敏电阻（R4T、R7T）故障；

低压传感器故障；

室外机 P 板（A1P）故障

3.40 “U0” 室外机：电子膨胀阀故障或制冷剂短缺引起的低压下降

遥控器显示	U0
适用机型	RXYQ8P ~ 48PY1C
故障检测方法	通过排气管温度热敏电阻检测气体短缺故障。
故障的判断条件	微机判定并检测系统是否缺少制冷剂。 ★ 机器运转仍在继续时，故障无法确定。
估计原因	<ul style="list-style-type: none">■ 气体不足或制冷剂系统堵塞（配管错误）■ 压力传感器不良■ 室外机 PC 板（A1P）不良■ 热敏电阻 R7T 或 R4T 不良

大金空调售后维修工程师解决方法：为了完全彻底解决 u0 代码，需要分别在制冷和制热模式下分别进行检测：

1、制冷时：

- A、检查低压传感器的特性是否正常（测量黑白线之间的电压，根据所得电压带入公式换算为对应的压力）
- B、检查实际低压是否小于 0.1MPa？如是，添加制冷剂。

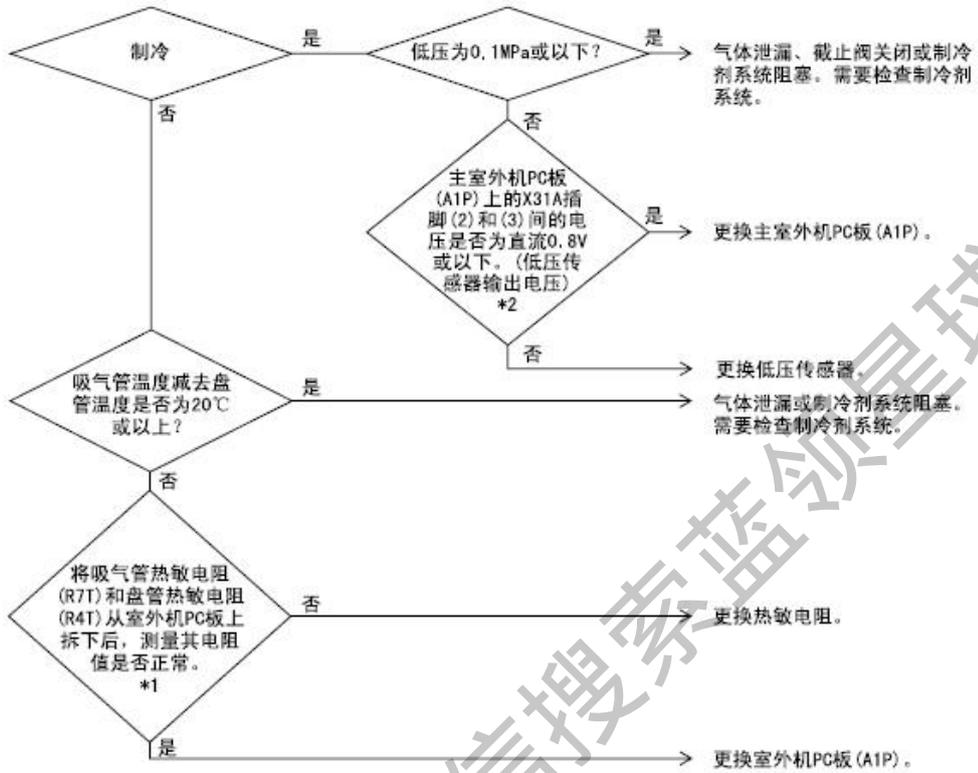
2、制热时：

- A、检查吸气管温度和热交温度之差是否大于 20°C。
- B、检查吸气管热敏电阻和热交热敏电阻的特性是否正常。



注意

断开或连接插接件前务必关闭电源开关，否则可能会损坏部件。



获取更多资料 微信搜索 蓝领星球