

志高空调故障代码维修—直流风机模块保护

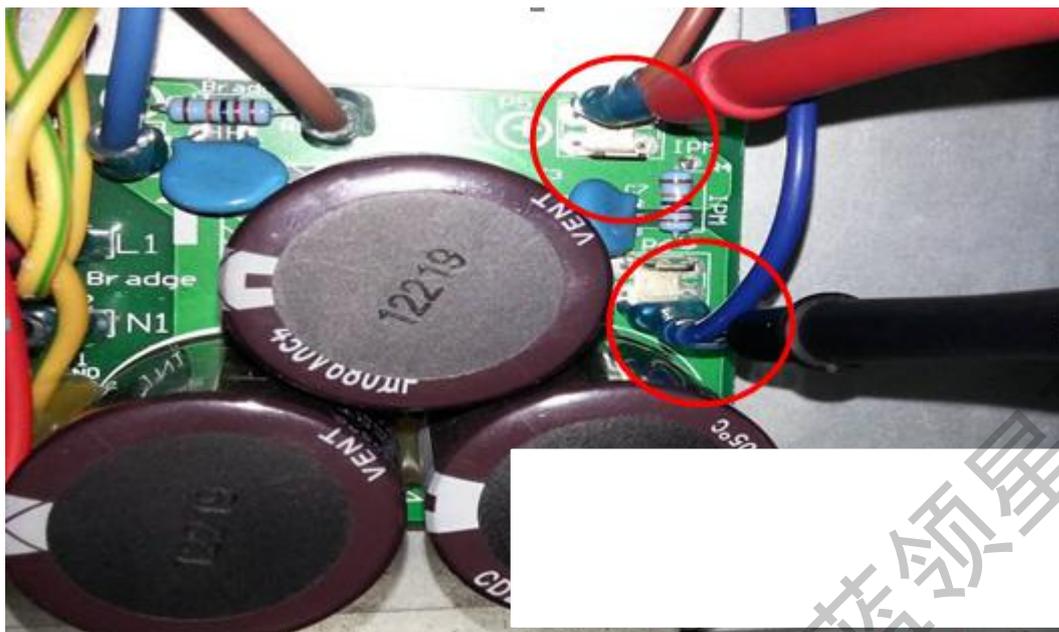
P9：直流风机模块保护

①检查风机模块板拨码 J1 设置是否正确。（拨到 **RUN** 正常运行，拨到 **PROGRAM** 不能正常运行在停机的时候风机会转，正常运行时候转速比较慢）



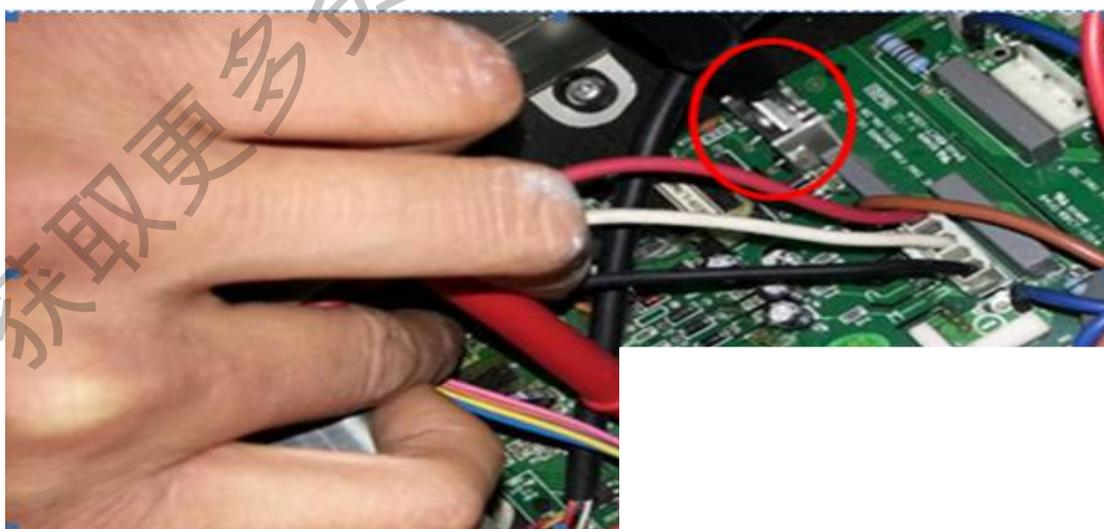
解决方案：如果拨码有问题则将其拨正确，否则进行下一步检查。

②测量风机模块板 **P**、**N** 两端直流电压（正常值 **310V**）。



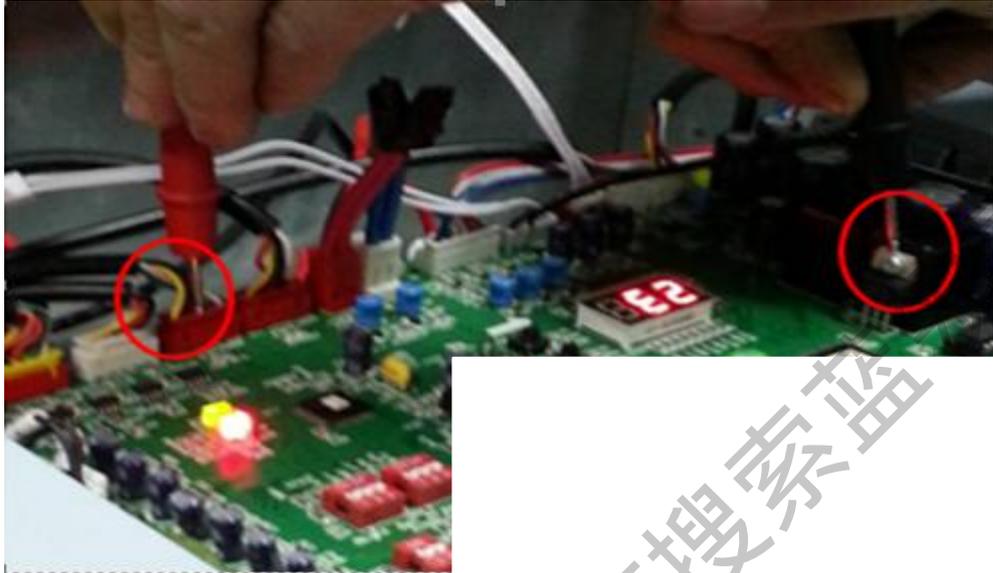
解决方案：如果电压为 0V 则更换风机电源板，否则进行下一步检查

③用万用表直流电压档测量风机模块板 **CN3** 上 **HU**、**HV**、**HW** 的电压，转动风叶其电压值在 **2-4V** 波动为正常，如果一直为 **0V** 则电机损坏。



解决方案：如果电压不正常则更换电机，否则进行下一步检查。

④用万用表直流电源档测量主控板上 **CN26**、**CN25** 第三位（中间）对地的电压，转动转动风叶其电压值在 **2V-4V** 波动为正常，如果一直为 **0V** 则风机模块板损坏。



解决方案：如果电压值不正常则更换风机模块板，否则更换主控板。

获取更多资料

微信搜索