

(5) 故障代码：开室内挂机或柜机其中一台制冷或制热效果差。代码含义：定频柜挂机（制冷系统部件）。检测工具：指针式万用表。故障检测及维修见下表。

顺序	检测步骤	故障检测方法	维修方法
1	检测其中一台的制冷系统压力，检查有无漏点	开机制冷或制热运行，将压力表和软充气管接工艺口处进行检测，应为0.5MPa	如制冷系统泄漏，应追加制冷剂
2	检查电磁换向阀是否窜气	检查制冷系统压力高压与低压平衡压力值接近或相等	如损坏，应更换电磁换向阀
3	单向阀不良	制冷状态下运行，单向阀不能打开，制冷剂无法通过单向阀而只能流经旁通的毛细管，使低压压力太低，制冷状态下运行；单向阀不能关闭，使制冷剂不能通过毛细管得到进一步的节流使制冷高压压力上不去	如损坏，更换单向阀
4	压缩机不良	检测压缩机排气和吸气，或系统压力不够	更换同参数压缩机
5	检查造成故障的原因	按技术要求检测	排除故障原因