

29.10 伊莱克斯 KFR—50LW/BP 柜式变频空调器故障代码含义

当室内、外机出现故障时，VFD 立即显示故障代码，直到故障消失。显示故障代码时，VFD 上显示 (G5)，"INDOOR"、“室温”、“℃”不显示；数码管高位区分室内、外，“三”表示室内故障，“S”表示室外故障；低位数字代表故障代码。

故障代码如下：

(1) 室内机

- ① 室内温度传感器故障。
- ② 室内盘管温度传感器故障。
- ③ 室内制热过载。
- ④ 室内制冷结冰。

(2) 室外机

- ① IPM 故障。
- ② 无负载。
- ③ 压缩机过热。
- ④ 总电流过电流。
- ⑤ 室外环境温度传感器故障。
- ⑥ 室外盘管温度传感器故障。
- ⑦ 单片机 ROM 坏。
- ⑧ 电源过电压保护。
- ⑨ 制冷过载。
- ⑩ E2ROM 坏。
- ⑪ 压缩机传感器异常。