

4.10 海信 KFR—3501GW /BP 变频空调器故障代码含义

海信 KFR—3501GW/BP 空调器，在运行中出现故障后，空调器将停止运行，然后显示故障内容。在室内侧，通过运行状态显示灯显示室内机、室外机的故障内容。具体方法是按“传感器切换”键，将遥控器设定为“本体控温”；3s 内再按“传感器切换”键，将遥控器设定为“遥控器控温”状态，其故障代码含义见表 4-13。

表 4-13 海信 KFR—3501GW /BP 变频空调器故障代码含义

显示方法				故障内容	故障原因
运行灯	待机灯	定时器灯	高效灯		
室内机					
○				室内温度传感器异常	热敏电阻短路或开路
	○			热交换器温度传感器异常	热敏电阻短路或开路
○	○			热交换器冻结	制冷系统缺制冷剂
		○		热交换器异常	制冷系统缺制冷剂
○		○		通信故障	鼠害
			○	室内风机故障	电动机绕组
室外机					
○				室外环境温度传感器异常	热敏电阻短路或开路
	○			室外热交换器温度传感器异常	热敏电阻短路或开路
○	○			压缩机过热	热敏电阻短路或开路或压缩机过热
	○	○		过电流	室外电流过大
○	○	○		无负载	没接压缩机或模块损坏或线插脱落
			○	供电电压异常	电源电压过高或过低
○			○	瞬时停电	制冷系统有空气
	○		○	制冷室外过载	
○	○		○	正在除霜	
		○	○	IPM 故障	
○		○	○	室外 EEPROM 数据错误	

注：“○”表示闪；“○”表示亮。

4.11 海信 KFR—50LW /AD、KFR—50LW、KF—50LW 定速柜式空调器故障代码含义（见表 4-14）

表 4-14 海信 KFR—50LW /AD、KFR—50LW、KF—50LW 定速柜式空调器故障代码含义

故障代码	故障原因
E1	室内温度传感器不良（开路或短路）
E2	室内热交换器温度传感器不良（开路或短路）