

4.20 海信 KFR—2601GW/ZBP、KFR—28GW/ZBP 直流变频空调器故障代码含义（见表4-25、表4-26）

当故障出现时，运行灯闪（除了室外温度过低保护），待机灯亮，为室内故障；待机灯闪，为室外机故障。

表 4-25 海信 KFR—2601GW/ZBP、KFR—28GW/ZBP 直流变频空调器故障代码含义

显示灯				显示内容	备注
运行灯 (绿1)	待机灯 (红)	高效灯 (黄)	定时灯 (绿2)		
●	○	●	●	待机	一般显示
○	●	※	※	运行	
○	●	○	※	高效	
○	●	※	○	定时	

显示灯				显示内容	备注
运行灯 (绿1)	待机灯 (红)	高效灯 (黄)	定时灯 (绿2)		
○	●	●	○	化霜	一般保护
○	○	●	●	防冻保护	
○	●	●	●	室外温度过低保护	
○	●	○	●	睡眠	
○	○	●	○	排气温度过高保护	故障显示
○	●	○	○	防负载过重保护	
●	○	○	○	IPM 温度过高	
●	○	●	●	IP2 泄漏(待定)	
●	○	●	○	室外盘管温度传感器故障	
●	○	○	○	排气口温度传感器故障	
●	○	○	○	AC 电压异常	
●	○	○	●	室外电流传感器故障	
●	○	○	○	室外过电流故障	
●	○	○	○	室外气温传感器故障	
●	○	○	○	通信故障	
●	○	○	○	室内盘管温度传感器故障	
●	○	○	●	室内气温传感器故障	
●	○	●	○	室内风机故障	
●	○	○	○	室内 EEPROM 故障	
○	○	○	○	位置检测故障	
○	○	○	○	压缩机停转或启动异常	

注：“○”表示亮；“●”表示灭；“○”表示闪；“※”表示亮或灭。

表 4-26 海信 KFR—2601GW/ZBP、KFR—28GW/ZBP 直流变频空调器室外机故障代码含义

显示灯			显示内容	显示灯			显示内容
黄	绿	红		黄	绿	红	
○	●	●	压缩机排气温度传感器故障	○	●	●	3min 启动保护
●	○	●	室外盘管温度传感器故障	●	○	●	5min 停止保护
●	●	○	室外温度传感器故障	●	●	○	冷热转换保护
○	○	●	电流传感器故障	○	●	○	排气口温度保护
○	●	○	制冷剂泄漏	○	○	○	低温启动保护
●	○	○	通信故障	○	○	●	防冻保护(制冷), 过负载保护(制冷)
○	○	○	电流异常	○	●	○	除霜保护
○	○	○	电压异常				
●	○	○	IPM 温度过高				

注：1. 显示方法为显示 5s，停 2s。

2. “○”表示亮；“●”表示灭；“○”表示闪。