

代码	类别	异常内容	原因
01	室内机	保护装置跳脱	接水盘水位高, 浮子开关动作
02	室外机	保护装置跳脱	制冷剂管路堵塞, 制冷剂过多、不凝缩气体混入; 相序错误
03	通讯问题	室内机和室外机之间通讯异常	操作回路的插线端子松脱、断线、接线错误
		室外机和室外机之间通讯异常	室外机电源 OFF、保险丝熔断
04		室外机基板和压机驱动板通讯异常	通讯错误、断线、接线错误
05	电源相序	电源相序异常	相序错误、缺相
06	电压波动	变频电压异常	电源电压波动, 接线错误或供电线路容量不足
07	制冷循环	排气过热度减小	制冷剂过多、电子膨胀阀锁定全开状态
08		排气过热度过高(压缩机顶部)	制冷剂不足、泄漏、堵塞或电子膨胀阀锁定在关闭状态
09	室外风扇电机	保护装置跳脱	风扇电机故障
11	室内机传感器	回风温度传感器	温度传感器故障, 传感器连接不良
12		出风温度传感器	
13		液管温度传感器	
14		气管温度传感器	
16		线控器温度传感器异常	
17		线控器开关内置温度传感器异常	
21	室外机传感器	高压压力传感器	传感器故障, 传感器连接不良
22		环境温度传感器	
23		压缩机排气传感器	
24		热交换器液侧温度传感器	
29		低压压力传感器	
31	系统	室内机和室外机能力设定、容量组合错误	容量代码设定错误, 室内机合计容量代码过大、过小
35		室内机编号设定错误	同一制冷循环存在相同编号的室内机
36		室内机组合错误	室内机为 J 型(用 22 制冷剂)
38		室外机的保护电路异常	室外机 PCB 故障, 接线错误
43	压力	压比过低保护启动	压缩机不良(变频器故障、压缩机电源线不良)
44		低压过高保护启动	制冷时室内热负荷过大、制热时室外温度过高、电子膨胀阀锁定全开状态
45		高压过高保护启动	制冷剂过量、超负荷运行, 热交换器散热不良
46		高压过低保护启动	制冷剂不足, 电子膨胀阀锁定在关闭状态, 制冷剂泄漏
47		低压过低保护启动	制冷剂不足, 电子膨胀阀锁定在关闭状态, 制冷剂泄漏
48	变频器	变频器过流保护动作	过载、过流、压缩机堵转
51		电流传感器异常	电流传感器故障
53		变频器错误信号检出	驱动 IC 错误信号检出(过流、低电压、短路保护)
54		变频器散热片温度过高、保护动作	变频器散热片传感器异常、热交换器堵塞、风扇电机异常
55		变频器不动作	变频基板异常
57	室外机风扇	风扇电机保护动作	变频基板-风扇电机接线断线、接线错误、风扇电机异常
EE	压缩机	压缩机保护报警(不可通过线控器复位)	02、07、08、39、43-45、47 报警代码在 6 小时内出现 3 次压缩机损坏报警
b1	室内机序号设定	地址, 制冷剂系统设定错误	地址, 制冷剂系统设定超过 64 的情况
b5	室内机连接台数	室内机连接台数错误	非 H-LINK11z 的室内机连接超过 17 台的情况

获取更多资料 微信搜索蓝领星球