

## LQ 空调故障代码

---

### LQ 空调故障代码不分机组型号

E1 室温传感器

E2 室外管温传感器

E3 室内管温

E4 内外通讯、

E5 压缩机过载，低压保护

E6 三相保护

E7 室外过流

E8 压缩机排汽传感器

E9 压缩机排汽温度

PG 转速异常

### LQ 空调故障代码大全

KF-60L WAK 柜机

E1:

1 冷凝器前有障碍物

2、控制回路异常

3、室外环境温度高于 43 度时开始制冷

4、高压管压力过大使高压开关动作

E2:

- 1、室内风机不转或风口堵住
- 2、室内环境温度低于 18 度
- 3、管温感温头折断
- 4、管温感温头插头没插好
- 5、控制回路异常
- 6、电容 C7 漏电

LF-120WAK 柜机

E1:

- 1、冷凝器前有障碍物
- 2、控制回路异常
- 3、三相电源缺相
- 4、室外环境温度高于 43 度时开始制冷
- 5、工作电流过大使过热器动作或高压管压力过大使高压开关动作

E2:

- 1、室内风机不转或风口堵住
- 2、室内环境温度低于 18 度
- 3、管温感温头折断 LG 空调维修
- 4、管温感温头插头没插好
- 5、控制回路异常
- 6、电容 C7 漏电

LG 空调故障代码 KFR-70LW/ED

E1; 高压 E2; ; 防冻结 E3; 低压 E4; 排温 E5; 过流

带低电压保护新款柜机代码: E1; 压缩机高压保护 E2; 蒸发器防冻结保护 E3; 压缩机低  
压保护 E4; 管温感温头插头没插好

E5; 过电流 (低电压保护

LQ 空调故障代码

KF-60L WAK 分体立柜式房间空调器故障代码:

E1 故障代码

- 1、冷凝器前有障碍物
- 2、控制回路异常
- 3、室外环境温度高于 43 度时开始制冷
- 4、高压管压力过大使高压开关动作

E2 故障代码

- 1、室内风机不转或风口堵住
- 2、室内环境温度低于 18 度
- 3、管温感温头折断

LQ 变频空调故障代码

LQ 变频空调 KFR-48LW/@(BPJXF)、KFR-48LW/@(BPF)、KFR-50LW/BPJXF、  
KFR-51LW/BPJXF、KFR-51LW/BPJF、KFR-51LW/N (BPF)、KFR-51LW/T  
(BPJXF)、KFR-51LW/@(BPJXF)、KFR-52LW/BPJXF、KFR-52LW/BPJF、

KFR-52LW/E (BPJXF)、KFR-52LW/N (BPJXF)、KFR-58LW/T (BPJXF)、  
KFR-58LW/@ (BPF)、KFR-58LW/@ (BPJXF)、KFR-60LW/BPJXF、  
KFR-58LW/BPJXF、KFR-58LW/E (BPJXF)、KFR-58LW/N (BPJXF)、  
KFR-58LW/N (BPF)、KFR-60LW/BPJF、KFR-60LW/BPXF、KFR-60LW/E  
(BPJXF)、KFR-68LW/BPJXF、KFR-68LW/E (BPJXF)、KFR-68LW/@ (BPJXF)

故障代码

故障代码 故障原因

E1 功率模块过热、过流、短路

E2 电流传感器感应电流太小

E4 制热时压机温度传感器温度超过 120℃

E5 过电流保护

E6 室外温度传感器故障

E7 室外盘管传感器故障

Ea 电源超欠压

Ec 制冷时室外热交传感器温度超过 70℃保护

Ee 单片机读入 EEPROM 数据有错误

F1 室温传感器故障

F2 室内盘管传感器故障

F4 制热时室内盘管传感器超过 72℃保护

F5 制冷时室内盘管温度传感器低于 0℃以下保护

F7 室内主板与控制面板通讯故障

LG变频空调 KFR-26GW/BPF、KFR-26GW/A (BPF)、KFR-26GW/C (BPF)、  
KFR-28GW/BPA、KFR-28GW/BPF、KFR-28GW/A (BPF)、KFR-28GW/C  
(BPF)、KFR-40GW/BPF、KFR-40GW/A (BPF)、KFR-28GW/DBPF、  
KFR-36GW/DBPF、KFR-28GW/M (BPF)、KFR-36GW/M (BPF)、  
KFR-25GW\*2/BP、KFR-25GW\*2/BPF、KFR-25GW\*2/BPJF、  
KFR-26GW\*2/BPF、KFR-30GW\*2/BPF、KFR-30GW\*2/BPKF、KR-  
(32G/AF.40G/F) 60W/BP、KR-(32G/AF.50L/F) 70W/BP 故障代码  
室内机显示灯

故障原因

电源 定时 运转

闪 灭 灭 室内环温传感器

闪 亮 亮 室内热交传感器

亮 亮 闪 室外除霜传感器

闪 亮 灭 压机排气温度传感器

闪 灭 亮 室外传感器异常

闪 灭 亮 压机运转异常

闪 闪 亮 1.DC 电流检知 2.过电流保护动作 3.功率模块温度过高保护 4.功率模块低电压检知

室内机显示灯 故障原因

电源 定时 运转

闪 闪 灭 过电流保护动作 AC 电流检知

闪闪闪 制热时，蒸发器温度上升（68 度以上），或室内风机风量小

闪灭闪 CT 断线保护

亮闪亮 功率模块异常 LG 空调维修

灭灭闪 通讯异常

灭闪闪 排气管温度超过 120 度

灭闪亮 电压不足 解释原因，让用户断电 10-15 分钟后重新上电开机

灭亮闪 控制基板异常

灭亮闪 室内机 EEPROM 异常

闪亮闪 室外机 EEPROM 异常

LG 变频空调 KFR-35GW/BPF、KFR-35GW/ABPF、KFR-36GW/BP、

KFR-36GW/BPF、

KFR-36GW/ABPF、KFR-50GW/BPF、KFR-50LW/BP、KFR-50LW/BPF 故障

代码

故障现象 故障原因

定时灯闪烁 1 次 功率模块过热、过流、短路

定时灯闪烁 2 次 电流传感器感应电流太小

定时灯闪烁 4 次 制热时压机温度传感器温度超过 120 度保护

定时灯闪烁 5 次 过电流保护

定时灯闪烁 6 次 室外环温传感器故障

定时灯闪烁 7 次 室外热交传感器故障

定时灯闪烁 10 次 电源超、欠压

定时灯闪烁 11 次 瞬时断电保护

定时灯闪烁 12 次 制冷时室外热交传感器温度超过 70 度保护

定时灯闪烁 14 次 单片机读入 EEPROM 数据有错误

定时灯闪烁 15 次 瞬时断电时单片机复位

故障现象 故障原因

电源灯闪烁 1 次 室内环温传感器故障

电源灯闪烁 2 次 室内热交传感器故障

电源灯闪烁 4 次 制热时室内热交传感器温度超过 72 度保护

电源灯闪烁 5 次 制冷时室内热交传感器温度低于 0 度保护

电源灯闪烁 6 次 瞬时断电时单片机复位

电源灯闪烁 7 次 通讯回路故障

电源灯闪烁 8 次 室内风机故障

电源灯闪烁 9 次 瞬时断电保护

**LG 变频空调 KFR-36GW/B (BPF)、KFR-36GW/BPJF、KFR-28GW/BPJF、**

**KFR-28GW/@(BPF)**

**KFR-36GW/@(BPF)故障代码**

室内机显示 故障原因

**E1** 室内环境温度传感器

**E2** 室内热交温度传感器

F21 室外除霜温度传感器

F25 室外排气温度传感器

F6 室外环境温度传感器

E07 通讯异常

室内机显示 故障原因

F24 CT 断线

F4 排气温度超过  $120^{\circ}\text{C}$ ，排气管温度过升保护

F22 AC 电流过电流保护

F23 DC 电流过电流保护

E9 制热时，蒸发器温度上升（ $68^{\circ}\text{C}$ 以上），或室内电机运转但风量小

F11 压机运转异常

**LQ 变频空调 KFR-60LW/BPF 故障代码**

故障显示 故障原因

E1 室温传感器故障

E2 室内盘管传感器故障

E3 室外环温传感器故障

E4 室外盘管传感器故障

E5 过电流保护

E6 压机过热保护

E7 室外低电压保护

E8 面板与主板通讯故障

E9 室内外通讯故障

获取更多资料 微信搜索蓝领星球