

5.12 长虹 KFR—75LW/WD3S、KF—75LW/W3S、KFR—120LW/WDS、KF—120LW/WS 柜式空调器故障代码含义 (见表 5-12)

表 5-12 长虹 KFR—75LW/WD3S、KF—75LW/W3S、KFR—120LW/WDS、KF—120LW/WS 柜式空调器故障代码含义

故障代码	故障内容	维修方法
E0	工作正常	
E2	主控板与面板之间通信错误	检查室外机强电源电路器件及连接是否良好
P1	制冷过载	检查制冷系统压力是否是低于 0.3MPa、正常应为 0.5MPa
P2	制热过载	检查制热系统压力是否正常
P3	系统异常	系统异常, 说明制冷系统有堵塞故障
P4	温度传感器损坏 (可通过查询传感器的值, 来确认损坏的传感器)	检查电路板传感器电路电阻器、电容器是否变质、漏电或电路板是否损坏
F1	高压开关保护	检查高压开关控制是否良好
F2	室外风机热保护	检查冷凝器翅片是否过脏
F3	室内风机热保护	检查风机电容器电容量是否良好, 是否漏电
F4	低压开关保护	检查低压开关控制是否良好
F5	逆相保护	检查相序
F6	断相保护	检查电源是否是虚接