

故障 5 美的 KFR—32GW/Y 空调器开机约 1min 定时灯亮。

故障现象：开机约 1min 后出现定时灯、运行灯亮。

分析与检测：询问用户得知该机曾找某维修中心维修过一次，更新主控板后，开机约 1min 后出现定时灯、运行灯闪烁而保护动作。经检查为开关插件与室内反馈电路的接插件插错，造成开机约 1min 左右出现该故障。

维修方法：将开关插件与室内机反馈电路接插件对调后，试机故障排除。

经验与体会：美的 KFR—32GW/Y 空调器的开关板插件与室内风机反馈插板一样，容易插错，在排除电路板故障时要仔细认真。根据面板上的连线图对照检查，无误后方可通电试机，对照空调自诊断功能表，也可初步判断故障出在室内风机上。