

### 14.3.1 室外机内的制冷剂不足

检查遥控器液晶屏显示故障代码 U0，室内机的 LEDA 灯闪烁，LED1 和 LED2 灯熄灭，LED3 和 LED4 灯均点亮。

(1) 检测方法：通过 CT 检测出的输入电流和压缩机运转频率来判断出制冷剂不足。当制冷剂不足判定达到 4 次以上时停机 [异常初次发生后 60min 内，若不发生 OL（散热翅片温度上升）、制冷剂不足、压缩机起动不良、CT 异常、吐出盘管温度异常等故障时，则计数器清零]。

(2) 产生的原因：制冷剂泄漏造成制冷剂不足，压缩机内机械故障而导致输入电压下降。

(3) 排除方法：请按技术要求进行诊断和排除。