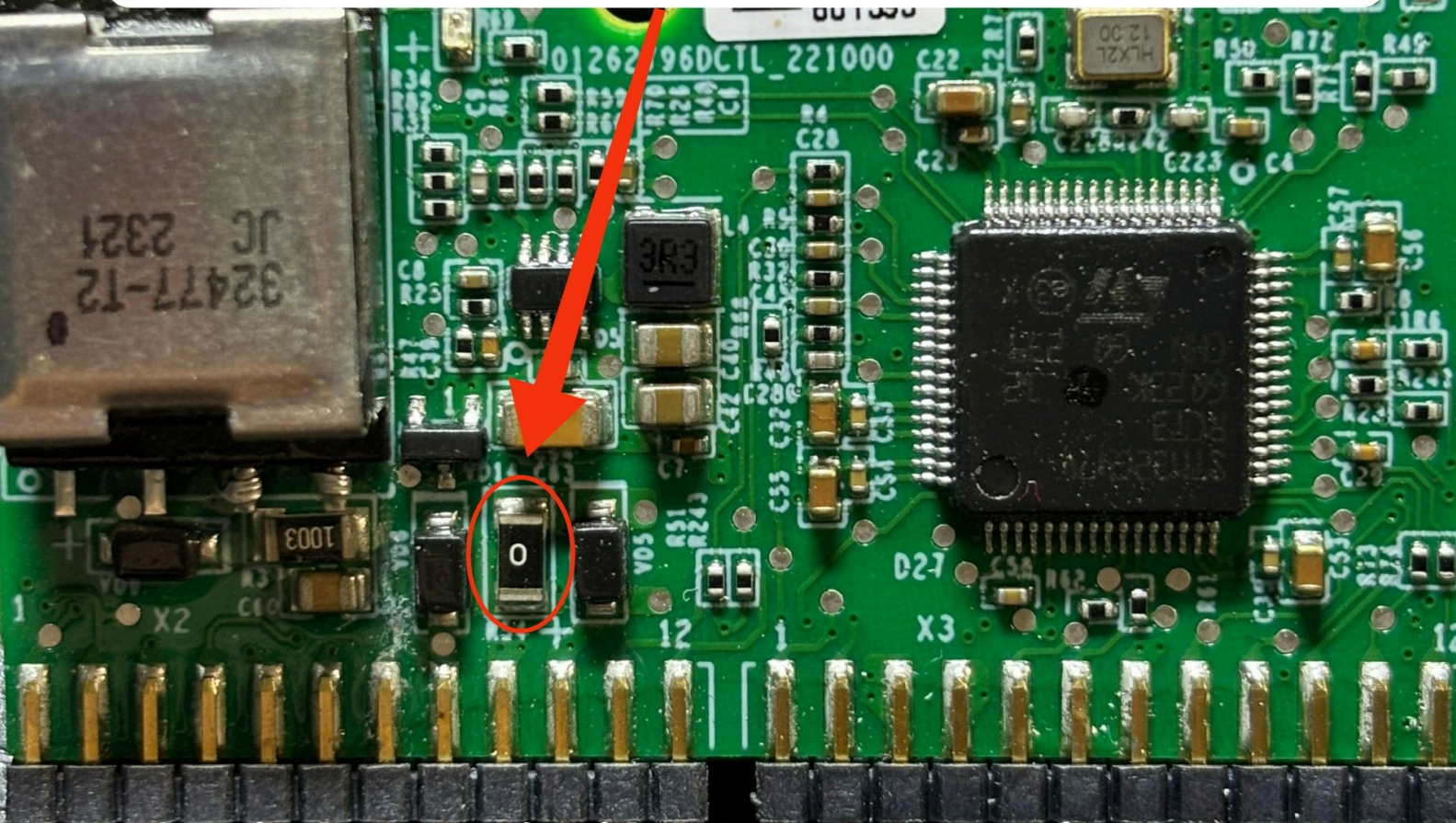


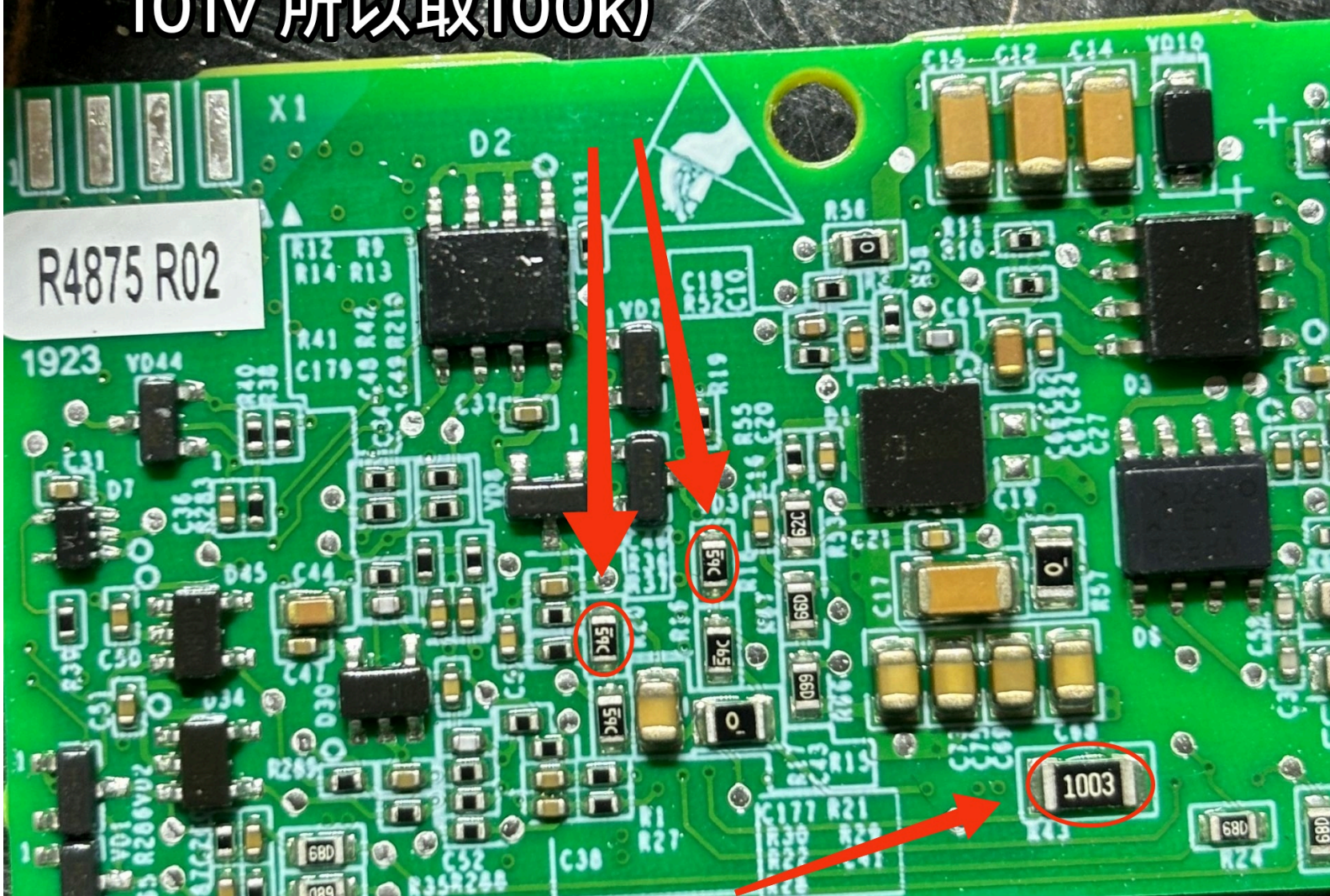
中兴R4875F1改装参考资料

改高压71-101V需要拆掉此电阻(另还需要换变压器，换输出mos为110n20，换输出电容为100v330uf，此处就不做图解了)



部分人不理解什么要101v? 主要是71-101可以兼容17-24串的三元电池范围, 如 $17 \times 4.2 = 71.4$, $24 \times 4.2 = 100.8$

改高压71-101V需要换此处两个电阻为100K,理论上计算方式为 $80400/59.5 \times \text{所需电压} - 40200$ (实际算出来97k左右,但是会有一点误差会导致不到101v 所以取100k)



换此电阻为174K, 计算方法为 $100000/59.5 \times \text{所需电压}$ (实际算出来170k左右, 任然会有误差所以换174k)