

三菱变频器故障维修

产品名称	三菱变频器故障维修
公司名称	厦门友亿佳自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区杏前路22-1号1423室（注册地址）
联系电话	13696996801 13696996801

产品详情

三菱700系列变频器是目前三菱比较主流的产品，也是市面上用的广的了，我们三菱变频器维修师傅碰到多的就是这款了，这款报的较多的故障就是UV，今就围绕这个问题来讲解一下。对于三菱A700系列变频器报UV故障，这个报警代码的意思是欠电压，该故障的三菱变频器维修流程是这样的，可以先检查一下整流回路，A700系列7.5kW以下变频器的整流桥内置一个可控硅，变频器在正常运行时用于切断充电电阻，内置可控硅的损坏会导致欠压故障的出现，还有就是电压检测电路传感器故障，也会跳UV故障。开关电源损坏也是A700系列变频器的常见故障，而常见的损坏器件就是一块M51996波形发生器芯片，此芯片的损坏通常是由于工作电压的突变而导致的，此外，在平时三菱变频器维修中我们还是会经常碰到CPU板的损坏，常见的故障报警有E6、E7，而损坏器件也主要集中在CPU板的程序存储芯片，以一些接口芯片上。