

哪有汇川变频器维修

产品名称	哪有汇川变频器维修
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

哪有汇川变频器维修汇川变频器888故障维修经验分享 近期维修了一台汇川变频器，上电测试后显示这个故障，我还从来没见过，变频器的现实版有5个显示位子，而这个故障竟然显示了5个8。这个是什么鬼啊？当时我也很蒙的。要知道这个显示器要么不显示，要么显示故障代码，要么就跳动或者不显示。显示5个8还是头一次。一时间拿这个汇川变频器没办法，只能从电源下手了，一般不显示跳动或者其它不正常的显示都是从开关电源或者后边电路开始排除，总能找到故障的，而初步对这个故障分析，就是电源部分出了问题，要么过电流电压或者欠压处理了。所以我先从显示板下手，看看是否显示区的问题，下面详细的分析这一案例故障。

汇川变频器故障发生的原因和排除

按照上述所分析的，我们从显示板和开关电源下手。首先检查了显示区是否有短线虚焊或者断开的接线，没有发现明显的异常。再次测试线路点电压发现供电正常没有什么异常。所以我们就排除了显示板的物理故障问题，把主要目光放在了开关电源以及周边的线路元件上。于是开始测试各个电源点电容和电阻的电压，这时发现了明显的异常，各个电容组的电源都存在偏低的情况，明显达不到其正常工作电压。特别是电解电容，更换电容以后电源电压正常到达24V。而其它的电容还是出现偏低的情况，例如5V电容只有4V电压，±15V只有12V电压，所以需要更换电压比较低的电容UC2844,再我跟换了这两个电容后，测试各大电容组值正常，上电测试以后发现888故障消失了，一切工作正常。