

6RA7093-4KS22-0德国控制器维修

产品名称	6RA7093-4KS22-0德国控制器维修
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	西门子:SIEMENS 6RA7093-4KS22-0:西门子直流调速器维修 德国:西门子直流控制器维修
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

6RA7093-4KS22-0德国控制器维修，上海骞欣电气有限公司，你的选择没有错。公司自成立以来，长期维修变频器及伺服驱动器的，触摸屏，PLC，直流调速器等，积累了丰富的维修经验，对所维修的机器建立完善的维修档案，所有我们维修的机器我们都有完善的参数备份，确保我们维修的机器上机即能使用。

6RA7093-4KS22-0德国控制器维修，故障处理：一、静态测试 1、测试整流电路
找到变频器内部直流电源的P端和N端，将万用表调到电阻X10档，红表棒接到P，黑表棒分别依到R、S、T，应该有大约100欧左右的阻值，且基本平衡。相反将黑表棒接到P端，红表棒依次接到R、S、T，这时应该是接近于无穷大的阻值。将红表棒接到N端，黑表笔接R、S、T。阻值应为接近无穷大。将黑表笔接N红表笔测R、S、T。应有100欧左右阻值。

2、测试逆变电路 将红表棒接到P端,黑表棒分别接U、V、W上，应该有100欧左右的阻值，且各相阻值基本相同，反测应该为无穷大。将黑表棒接到N端，重复以上步骤应得到相同结果。然后再测RST和UVW极间阻值，有无不平衡的现象，否则可确定逆变模块故障。但需注意的是，RST的RT两端有时接有轴流风机或其它东西，要分析才是。可用指针万用表1欧档或uA档接RT端，用手拨动轴流风机，观察表针会抖动，那就是轴流风机在发电。

另外，刚断电的变频器你可能会发现用上述方法是测不出来的。要过一段时间在测。并且这只能说是初步判断变频器是好的，还要进一步拆开变频器才会有新的发现和诊断结果！

6RA7093-4KS22-0德国控制器维修，常见故障：上电跳闸，运行炸可控硅，模块坏，IGBT烧，通电烧保险，无励磁电压，报励磁故障，励磁过流，速度不可控维修，超速维修，带负载报故障维修，冷却风机坏维修，散热风扇坏维修，直流调速装置风扇销售，励磁板销售，电源板销售，可控硅销售，晶闸管销售，熔断器销售，主板销售，面板销售，扩展板销售，CBP2板销售，通讯板销售，脉冲触发板销售，转速度不稳定维修，可控硅晶闸管烧维修，直流调速装置无显示维修，A018,A015,运转速度不连贯维修，高速不稳定维修，低速不稳定维修，启动合闸跳保险维修，运转不出力维修，控制板维修等等。常见故障报警：F001，F004，F005，F006，F007，F030，F038，F040

F042 , F046 , F040 , F050 , F052等等报警维修。

6RA7093-4KS22-0德国控制器维修流程：

一、联系

本地客户既可电话联系，也可直接到我公司（特殊情况我们可提供现场维修服务）；外地客户可以通过电话、手机、E-mail和我们联系，向我们说明您的工控产品的具体型号、故障情况以及服务要求，另我公司备有大量各种品牌备用工控产品（如：PLC、人机界面、变频器、伺服驱动器等），您还可以向我们商务索取免费借用协议书，进行借用。

二、货运

根据您的需要选择合适的货运方式，同时电话通知我们，并将货运单号发给我司商务，以便我们及时查收。货物运输时请注意包装保护（如用2-3层海绵包裹机器），以防运输过程中出现损坏

三、接收

我们在收到您所需要维修的工控产品后，将在第一时间通知您，核实相关信息，确定维修编号，手工、电子入档，在24小时内给予答复，给出检测报告、维修方案等相关事宜

四、维修协议书、维修合同、备用工控产品免费借用协议书