

森兰变频器常见故障维修

产品名称	森兰变频器常见故障维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:凌肯 维修类别:变频器 维修地点:常州周边的可以直接拿到我司维修 远的可以快递给我们
公司地址	江苏省常州市武进区力达工业园4楼
联系电话	13961122002

产品详情

“急客户之所急，想客户之所想”，是我们一贯的工作作风！【常州凌肯】公司目前已和多家企业签订了长期合作协议，是多家企业的指定维修地点。希望通过我们的专业水平和不懈努力，能与更多各行各业的企事业单位及业界同仁建立广泛的合作，不论企业大小，我们都愿意为您提供快捷、优质的维修服务，实现与大家的互利共赢！

热忱欢迎各界朋友前来洽谈你们的‘烦恼’，我们对于您的烦恼了如指掌！期待您的来电！

变频器是一种综合应用了计算机技术，自动控制技术，精密测量技术的高技术含量产品，其系统结构复杂，价格昂贵，因此对变频器维修人员素质，维修资料的准备，维修仪器的使用等方面提出了比普通电器维修更高的要求，维修人员的素质直接决定了维修效率和效果。

为了迅速，准确判断故障原因，并进行及时，有效的处理，排除变频器故障，作为变频器的维修人员应具备以下方面的基本条件：(1)具有较广的知识面变频器维修的第一步是要根据故障现象，尽快判别故障的真正原因与故障部位，这一点既是维修人员必须具备的素质，但同时又对维修人员提出了很高的要求。

它要求变频器维修人员不仅要掌握电子，电气两个专业的基础知识和基础理论，而且还应该熟悉变频器的结构与设计思想，熟悉变频器的性能，只有这样，才能迅速找出故障原因，判断故障所在。此外，维修时为了对某些电路与元器件进行测试，作为维修人员还应当具备一定的测量技能。

要求变频器维修人员学习并基本掌握有关变频器的基础知识，如计算机技术，模拟与数字电路技术，自动控制与拖动理论，控制技术，学习并掌握在变频器维修中常用的仪器，仪表和工具的使用方法。(2)善于思考变频器的结构复杂，各部分之间的联系紧密，故障涉及面广，而且在有些场合，故障所反映出的现象不一定是产生故障的根本原因。

作为维修人员必须从变频器的故障现象，通过分析故障产生的过程，针对各种可能产生的原因，由表及里，透过现象看本质，迅速找出发生故障的根本原因并予以排除。通俗地讲，变频器的维修人员从某种意义上说应“多动脑，慎动手”，切忌草率下结论，盲目更换元器件，特别是变频器的模块以及印制电路板。

(3)重视总结积累变频器维修的速度在很大程度上要依靠维修人员的素质和平时的经验积累，维修人员遇到过的问题，解决过的故障越多，其维修经验也就越丰富。变频器虽然种类繁多，性能各异，但其基本的工作过程与原理却是相同的。

因此，维修人员在解决了某一故障以后，应对维修过程及处理方法进行及时总结，归纳，形成书面记录，以供今后同类故障维修时参考。特别是对于自己一时难以解决，最终由同行技术人员或专家维修解决的问题，尤其应该细心观察，认真记录，以便于提高。

如此日积月累，以达到提高自身水平与素质的目的，在不断的实际维修实践中提高分析能力和故障诊断技能。(4)善于学习变频器维修人员应经过良好的技术培训，不断学习电气，电子技术基础理论知识，尤其是针对具体变频器的技术培训，首先是参加相关的培训班和变频器安装现场！