

宝元变频器上电没显示指示灯不亮是什么原因？

产品名称	宝元变频器上电没显示指示灯不亮是什么原因？
公司名称	深圳市宝安区集信自动化设备经营部
价格	199.00/件
规格参数	宝元变频器:维修 全国:邮寄上门都可以 故障:不显示
公司地址	深圳市宝安区新桥街道上星社区上星南路
联系电话	15190097054 15190097054

产品详情

宝元变频器上电无显示一般是电源没有启动或者短路造成的。

首先测试整流电路：

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

有大约几十欧的阻值，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，有一个接近于无穷大的阻值。

将红表棒接到N端，重复以上步骤，都应得到相同结果。如果有以下结果，可以判定电路已出现异常，A.阻值三相不平

衡，可以说明整流桥故障。B.红表棒接P端时，电阻无穷大，可以断定整流桥故障或起动电阻出现故障。

注意电源端子的连接处必须实行绝缘处理，否则可能会引起触电。同时在接线时需要小心伺服放大器和伺服电机电源的相位要正确连接，否则会引起伺服电机运行异常。更不要把商用电源直接接到伺服电机上，否则会引起故障。伺服放大器在安装、使用、维修、检查前我们一定要充份了解其技术资料及使用说明以及伺服电机资料集和附属的资料，在具有正确使用了解该设备之后使用产品。错误的操作及使用很可能引起机器故障及人身伤害。