

博世BOSCH伺服驱动器维修 博世驱动器维修 博世控制器维修

产品名称	博世BOSCH伺服驱动器维修 博世驱动器维修 博世控制器维修
公司名称	昆山茨控自动化设备有限公司
价格	300.00/台
规格参数	
公司地址	昆山市花桥镇花安路183号288室
联系电话	15900939601

产品详情

昆山茨控自动化设备有限公司提供硬件芯片级电路板维修,变频器维修,触摸屏维修,线路板维修,伺服器维修,工控机维修,工业电器维修,伺服驱动器维修,PLC维修,伺服控制器维修,工业电路板维修,西门子,发那科,力士乐,施耐德,欧陆,安川,欧姆龙,东芝,台安,松下ABB,AB,三菱,富士,LENZE,LG,大森,INDRAMANT,BARUFFALDI,哈斯数控加工中心,海德汉系统等品牌维修。

博世力士乐伺服驱动器维修、博世力士乐电源模块维修和博世力士乐控制器维修修复时间快（加急1-2天），且更换元器件均为原装。

案例1： 力士乐HCS021-125R3驱动报F8070 24V error

本机控制电源用24V电，经KM25P2稳压至13.5V,再经过SG2525振荡产生各路控制电压。

检测发现24V只有16V左右，且电流过大，逐级测试，发现模块驱动芯片CEM4946双MOS管有一个已坏（共6个），更换CEM4946后正常。

案例2：

Bosch 52A10驱动器，故障现象为慢速无输出，快速电机转的慢而且抖动，通过此故障现象初步判断不应为主板问题，应该与驱动电路有关系，于是对驱动电路进行检测，发现驱动集成电路的驱动能力严重下降，同时发现因工作环境比较差，电路板污损比较严重，这应该是造成故障的根本原因，于是、更换损坏元器件，对电路板进行清洗，喷漆、烘干，客户取回后试机一切正常。

案例3：

一客户来我公司维修一台博士驱动器，原故障是无输出，现在连显示都不正常。打开后发现其他公司已经修过，很多IC芯片都被动过，其中有一个MAX7061ESA的芯片被换成了MAX7061，由于尾缀不同导致力士乐驱动器没有维修好，显示都不正常，被我们工程师检测出后更换为MAX7061ESA后，显示运行，电流全部正常。

案例4： 客户送来一台力士乐TDM2.1驱动器维修，说是被别的公司修过好几次了，每次都用了十几分钟就坏，zui后一次说是不能修了，就送到我公司。

打开需要维修的博世力士乐驱动器仔细检查，发现除模块以外，电阻，电容，二极管，脉冲变压器均坏，从zui后一个维修公司更换的元器件来看，是一个三极管代换的不对，换的三极管频率太低，导致元器件损坏短路将脉冲变压器也损坏。修这个驱动器的难点在于，脉冲变压器买不到，只得自己做，自己做只能拆好的，取其数据，弄的不好就会导致坏的没修好，还将好的拆坏。因这样的变压器都被密封灌注，极其难拆，所以用了几天的时间才将其缠好，损坏的三极管也购不到原型号，用一个与原型号标称值相近的三极管代换。将其它损坏的元器件全部更换，加电对其进行测试，各个测试点的电压值，波型全部正常，遂将其交于客户，使用至今未出现任何问题。