

# 狮山鲍米勒BUS623伺服驱动器164故障维修

产品名称	狮山鲍米勒BUS623伺服驱动器164故障维修
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	用途:伺服工控系统 品牌:包米勒BAUMULLER 系列:BUS164
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

## 产品详情

### 狮山鲍米勒BUS623伺服驱动器164故障维修

鲍米勒BUS623伺服驱动器主电源欠电压，发生瞬时断电，电源接通瞬间的冲击电流导致电压跌落，缺相或驱动器内部电路有缺陷等原因414号报警，过电流或接地错误，驱动器内部电路或IGBT或其他部件有缺陷，或电机电缆U，V，W短路或接地，或电机烧坏了；原因分析1三菱伺服放大器应用场合的负载大于其连续输出的负载能力2三菱伺服系统不稳定，有振动3机械故障4三菱伺服放大器的输出UVW和三菱伺服电机的输入UVW相位没有接对5三菱伺服编码器故障；驱动器是可以维修的，看你使用的谁家的驱动器，到时候给驱动器的厂家打电话，返回去进行维修就可以了，过了质保期后出现什么大问题话会产生维修费用。

看驱动器上的错误报警号，然后查鲍米勒BUS623伺服驱动器手册如果连报警都没有了，那自然就是驱动器故障，当然，还有可能是根本伺服就没有故障，而是控制信号错误导致伺服没有动作除了看驱动器上的错误报警号，然后查手册外，有时直接判断；1编码器本身故障是指编码器本身元器件出现故障，导致其不能产生和输出正确的波形这种情况下需更换编码器或维修其内部器件2编码器连接电缆故障这种故障出现的几率高，维修中经常遇到，应是优先考虑的因素

鲍米勒BUS623伺服驱动器经常会发生噪声过大，电机带动负载运转不稳定等现象，出现此问题时，许多使用者的反应就是伺服电机质量不好，因为有；处理调整参数3机器卡住4电机电缆接线错误或断开松下伺服驱动器提示Err16错误是再生放电电阻过载这个故障原因有可能是因为电源板烧坏了，还有就是1812报警有些故障是相似的，看看XB接头短接线接好没有，以及输入；一故障代码E01，E02故障意义上电时参数初始化不正确产生原因参数设置不正确解决方法重新上电，如果仍然报故障，则需要强制参数初始

化，若反复多次都无法解决，则需要更换伺服控制器二故障代码E03