

# 数控车床维修厂 增铭机电 山西维修厂

产品名称	数控车床维修厂 增铭机电 山西维修厂
公司名称	东莞市增铭机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇镇安中路152号
联系电话	13662818527

## 产品详情

松下伺服电机维修，MINAS-A,A4，A5等各种系列各种型号的维修.

松下A系列，A4系列常见报警：

伺服驱动器常见报警：Err 11号报警，Err 12号报警，Err 13号报警，Err 14号报警，Err16报警，Err 18号报警，Err 21号报警，Err37号报警，，Err 95号报警，Err 99号报警，没有显示，显示错乱等

电机常见报警：Err14报警，Err 44报警，Err 45报警，Err 48报警，Err 49报警，Err95报警

A5系列常见报警：

伺服驱动器常见报警：Err 11.0报警，Err 12.0报警，Err 13.0报警，Err 13.1报警，Err 14.0报警，Err 14.1报警，Err16.0报警，Err 18.0报警，Err 18.1报警，Err 21.0报警，Err 21.1报警，Err 24.0报警，Err 26.0报警，Err 70.0报警，Err 71.0报警，Err 95.0报警，Err 99.0报警，显示EEEEEE，显示FFFFFF，显示一个8

电机常见报警：Err14.1报警，Err 44.0报警，Err 45.0报警，Err 48.0报警，Err 49.0报警，Err95报警

东莞增铭机电设备有限公司维修钻孔机伺服电机，钻孔机伺服驱动器，主轴，变频器等，拥有丰富的经验，可对数控PCB钻孔机马达，驱动器，主轴等进行精细的维修.质量可靠，已获得大多数用户的认可.

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市增铭机电设备有限公司

伺服电机维修，增铭机电交流伺服电机的工作原理与分相式单相异步电动机虽然相似，但前者的转子电阻比后者大得多，所以伺服电动机与单相异步电动机相比，有三个显著特点：1、起动转矩大 由于转子电阻大，其转矩特性曲线如图3中曲线1所示，与普通异步电动机的转矩特性曲线2相比，有明显的区别。它可使临界转差率 $s_0 > 1$ ，这样不仅使转矩特性（机械特性）更接近于线性，而且具有较大的起动转矩。因此，当定子一有控制电压，转子立即转动，即具有起动快、灵敏度高的特点。2、运行范围较广 3、无自转现象 正常运转的伺服电动机，只要失去控制电压，电机立即停止运转。当伺服电动机失去控制电压后，它处于单相运行状态，由于转子电阻大，定子中两个相反方向旋转的旋转磁场与转子作用所产生的两个转矩特性（ $T_1 - S_1$ 、 $T_2 - S_2$ 曲线）以及合成转矩特性（ $T - S$ 曲线）交流伺服电动机的输出功率一般是0.1-100W。当电源频率为50Hz，电压有36V、110V、220、380V；当电源频率为400Hz，电压有20V、26V、36V、115V等多种。

欢迎需要伺服电机维修的朋友来电咨询！

### 伺服电机维修——增铭机电

交流伺服电机定子的构造基本上与电容分相式单相异步电动机相似.其定子上装有两个位置互差 $90^\circ$ 的绕组，一个是励磁绕组 $R_f$ ，它始终接在交流电压 $U_f$ 上；另一个是控制绕组 $L$ ，联接控制信号电压 $U_c$ 。所以交流伺服电动机又称两个伺服电动机。

交流伺服电动机在没有控制电压时，定子内只有励磁绕组产生的脉动磁场，转子静止不动。当有控制电压时，定子内便产生一个旋转磁场，转子沿旋转磁场的方向旋转，在负载恒定的情况下，电动机的转速随控制电压的大小而变化，当控制电压的相位相反时，伺服电动机将反转。欢迎需要伺服电机维修的朋友来电咨询！