

济源YASKAWA安川伺服电机维修

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 济源YASKAWA安川伺服电机维修 |
| 公司名称 | 河南远晟电气设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 郑州市金水区宏明路聚福园10号楼 |
| 联系电话 | 18437828521 15037813007 |

产品详情

安川：sgmah-01baa41 sgmah-01baa4c sgmah-a5a1ag72b sgmah-01aaagb61 sgmah-01a1a41 sgmah-02a1a2c sgmah-03aaa-sy11 sgmah-a5aaa2b sgmah-02aaa2c sgmah-04a1a2b sgmah-a5aaa21 sgmah-03aba-sy13 sgmah-02a1a-fj25 sgmah-02aba-sy13 sgmah-02baa-tf11 sgmah-a8aaagb61 sgmah-02a1a6c sgmah-02a1a-hl11 sgmah-02aba-sy11 sgmah-02a1a4c sgmah-02aaa4b sgmah-02baa41 sgmah-02baa21 sgmah-a6aaa4c sgmah-a3aaa41 sgmah-01aaa21 sgmah-08aaa21 sgmah-08aaf41 sgmah-02aaa41 sgmah-02aaa21 sgmah-08aaa41 sgmah-05a2ab sgmah-30a2ab sgmah-44a2ab sgmah-09a2aab sgmah-06a2b sgmah-09vsab sgmah-09a2acs sgmah-05awa sgmah-09a2ac sgmah-30a2raf sgmah-20a1u-hs21 sgmah-20a2a sgmah-05vsabs sgmah-30asrab sgmah-13asr sgmah-09v2aas sgmah-09awab sgmah-09vsacs sgmah-09vww-nj12 sgmah-09vsa13 sgmah-44awa-nj12 sgmah-05acc21 sgmah-05vsabs sgmah-44aca61 sgmah-05dca61 sgmah-20aca61 sgmah-09aca61 sgmah-44ca-tv11 sgmah-30aca21 sgmah-30dca61 usasem-02fj12 usasem-02fj12 usasem-15fj11 usasem-03cfj11 usasem-05fj12 usasem-08fj12 usasem-01cf12 usafed-30-fj11 usafed-09-fj11 usafkd-50-fj11 usarem-01cf j12 sgm-08a3f j43 sgm-08aaf j12 sgm-08a3f j53 sgm-08a2f j34 sgm-02a3f j73 sgmah-01aaa-fj21 sgmah-75v6v-fj11 sgms-70a6v-fj11 sgm-01b3fj12 r404-011el27 rm-h6a6zmr039 rm-h7a15zmp246 usarem-01dn2等

1、机械部分维修为轴承损坏更换。相对于普通电机的维修，只是轴承上特殊了。因为大多数伺服电机是同步电机，转子上带磁极，用普通材料不能够解决问题，所以材料定制变得尤其关键，同时对位要求也比普通电机更高。

2、电气部分维修主要为绕线、磁铁和编码器的维修。只要根据原有电机的线路和线径绕回去就可以了，

前提是选用质的铜线。充磁需要有一定技术含量，通常为机外充磁与拆开充磁，前者适合一些定子磁场的充磁；而拆开充磁需要有技巧，除了需获知原有马达的磁强，还需要了解分布情况，同时形状要有保证。大部分早期的伺服电机用的基本是质量稍差的黑磁，充磁后一般用的也不久，有些治标不治本，为节约成本可以考虑，但我们不建议采用。我们会重新选择耐高温、耐高电磁干扰的铁氧体磁铁进行全部更换。

编码器更换与维修是伺服电机维修中考验技术含量的地方，毕竟进口的伺服电机大多是非标准的通讯格式。早期增量型产品的可以互相配换，但新一代产品已经形成各自不同的内部标准，不同厂家具备不同的标准模式，加上脉冲密度过大，另外编码器的对位有不同的算法，使各个品牌产品缺少了共用性，造成维修的难度加大。