

电动缸厂家 电动缸 江森特

产品名称	电动缸厂家 电动缸 江森特
公司名称	苏州江森特自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市太仓市陆渡镇江南路68号
联系电话	18013775337

产品详情

直流电机也有较显著的缺点：定位精度不好，功率小，一般不超过1kw，制造工艺复杂，消耗的有色金属较多，生产成本低；在运行中电刷与换向器之间会产生火花，运行可靠性差，维护较困难。尤其对粉尘较大、易燃易爆的场合，直流电机根本无法应用。直流电机的作用交流电机还是不能代替的，在社会生产小的某些部门应用还是较广泛所以电动缸在选直流电机时一定要注意使用环境，频率，定位精度等等。

伺服电动缸由伺服电机、同步轮、同步带、轴承、丝杆等连接在一起进而将电机的旋转运动转化成活塞杆的直线运动，由于伺服电机可进行的转数控制因此决定了伺服电动缸具有的位置定位，其定位精度可达正负2丝。因此需要伺服电动缸的各个零部件的高精密性，进而也决定了伺服电动缸的高价格。

大家都知道用于直线传动的还有气缸和液压缸而且这两种运动价格都比较和实惠，其价格和电动缸比起来甚至要便宜2-3倍因此很少有客户愿意接受电动缸，使用电动缸，高价格也成为了阻碍电动缸发展的主要因素。但是大家也要综合考虑一下气缸和液压缸的购买成本是低，但是后期维护和更换周期相对频繁、而且位置控制精度低不易实现自动化控制、影响车间整体环境，电动缸，这些问题在电动缸上都得到了大大的改进。

常见问题解决办法

问题1：试运行，驱动器显示超载，电动缸生产厂家，且推杆靠近上下极限位置！

情况分析：

1. 试运行，按错电机转动方向，使得推杆朝极限位置行驶

解决办法：重新上电，按动另一转动方向。

问题2：试运行，驱动器显示超载，电动缸厂家，且推杆不在上下极限位置！

解决办法：

1检查驱动器接线，是否存在漏接错接情况。

2电动缸连接机械部件超过额定大出力。

解决办法：解除连接机械部件，无负载测试。

3拆除电机，电动缸哪家好，用其他工具替代联轴器转动，或检查电机完全空载是否会出现报警！

问题3：试运行，能感觉到电机转动，但推杆不会伸缩！

原因分析：联轴器与电机轴松脱！

直连式电动缸：先找到电动缸当中一个工艺螺丝孔，拧开此螺丝孔，旋转联轴器找到顶丝孔（必要时需要拆除电机），拧紧！

折叠式电动缸：先断电，然后打开传动箱底盖，紧固同步轮与同步带！