

舟山电动缸 电动缸生产 江森特自动化科技

产品名称	舟山电动缸 电动缸生产 江森特自动化科技
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，电动缸生产，制造工艺复杂，消耗的有色金属较多，生产成本高；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，电动缸价格，频率，定位精度等等。

在yi疗工作的几十年中我们发现很多yi疗器械机械控制部分用的是气动缸或者是液（油）压缸，这两种“缸”在临床使用中经常发生气动缸漏气、液压缸漏油，优其时间长了以上毛病更难克服，电动缸就不会出现以上的毛病。直线式伺服电动缸采用模块化设计，集成了伺服电机、伺服驱动器、高精度滚珠丝杠等要素，整个电动缸具有结构紧凑、惯量小、响应快、刚性高、低噪音和长寿命等特点。折返式伺服电动缸的电机与缸体平行安装，电机通过高强度同步带轮与电动缸的传动丝杆相连接而带动丝杆传动，除具有直线式伺服电动缸的特点外，并由于整体长度短，适用于安装位置比较小的场合。

伺服主要靠脉冲来定位，基本上可以这样理解，伺服电机接收到1个脉冲，就会旋转1个脉冲对应的角度，从而实现位移，舟山电动缸，因为，伺服电机本身具备发出脉冲的功能，所以伺服电机每旋转一个角度，都会发出对应数量的脉冲，这样，和伺服电机接受的脉冲形成了呼应，或者叫闭环，如此一来，系统就会知道发了多少脉冲给伺服电机，同时又收了多少脉冲回来，这样，电动缸厂家，就能够很jing确的控制电机的转动，从而实现jing确的定位，可以达到0.001mm