

# 电子式电动执行器选型 天津电子式电动执行器 迈捷孚自控设备

产品名称	电子式电动执行器选型 天津电子式电动执行器 迈捷孚自控设备
公司名称	迈捷孚自控设备（天津）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津静海北环工业区振兴道1号（存在多址信息）（注册地址）
联系电话	13752713199

## 产品详情

### 电动执行机构结构原理

以MD系列电动执行机构的整体式比例调节型为例。

MD系列电动执行机构以交流伺服电动机为驱动装置的位皿伺服机构，由配接的位置定位PM-2控制板接受调节系统的4~20mA直流控制信号与位置发送器的位置反馈信号进行比较，比较后的信号偏差经过放大使功率级导通，电动机旋转驱动执行机构的输出件朝着减小这一偏差的方向移动（位置发送器不断将输出件的实际位置转变为电信号—位置反馈信号送至位置发送器），直到偏差信号小于设定值为止。

电动执行机构可以依照偏差信号的正负和大小驱动伺服电机是正转还是反转，转角的角度，电子式电动执行器生产厂家，起到调节阀门的基本功能。调节型的电动执行器在工业施工现场被广泛应用，但在工控业中也存在着几个需要改进的方面，电子式电动执行器选型，加入的伺服放大器对硬件的投资增加了，中间环节过多，接线方面复杂，故障率会增大，检修起来困难。信号的远距离传送比较容易受到无法预计的干扰。使用开关型的电动执行器具有很多优势，它能省去伺服的放大器，节省了相对部分的成本，电子式电动执行器厂家，使接线比较简单，开关型的电动执行器运作起来的响应速度快，是非常方便实用的产品。

紧急切断阀工作原理、紧急切断阀执行器采用气动、液动执行器，紧急切断阀通常由控制室/控制中心操作，也可以在

现场安全地操作。气动紧急切断阀、电磁动紧急切断阀、液动紧急切断阀、液氨紧急切断阀

紧急切断阀有：气动紧急切断阀 电磁动紧急切断阀 液动紧急切断阀。为主要原料的加工业，在其高危险物料的加工处理，贮存运输过程中，天津电子式电动执行器，紧急切断阀得到广泛应用。紧急切断阀通常由控制室/控制中心操作，也可以在现场安全地操作。因此，紧急切断阀通常包括阀体和执行机构两部分。

紧急切断阀原理Emergency cut-off valve principle

紧急切断阀对阀的基本要求是：关闭严密快速，并具火灾安全结构。虽然，常规阀门中，高密封性能的金属密封球阀是佳选择。当采用软密封结构时，必须是火灾安全型结构，以保证软密封结构失效后，仍能截断危险物料而不流入事故场所。

电子式电动执行器选型-天津电子式电动执行器-迈捷孚自控设备由迈捷孚自控设备（天津）有限公司提供。迈捷孚自控设备（天津）有限公司（[www.mjfzxq.com](http://www.mjfzxq.com)）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！