

进口泰科阀门 进口泰科化工阀门厂家 化工阀门

产品名称	进口泰科阀门 进口泰科化工阀门厂家 化工阀门
公司名称	泰科阀门有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山周市镇宇龙路85号4号房406
联系电话	13701725858 13701725858

产品详情

防爆电动阀门执行器的结构特点

一、外壳

防爆电动阀门执行器，其重要的就是产品需要具备防爆性能，所以厂家在设计产品的时候都是使用铝合金来作为产品的外壳，在搭配上阳极氧化处理之后，采用聚酯粉末涂层，也就是让产品具备了非常可靠的耐腐蚀特性以及防护特性。

二、电机

在电机方面跟以往有所改变，选择使用鼠笼式电机，这类电机在输出扭矩上比较大，在搭配上内部安装的热保护开关，化工阀门，来对温度方面的情况进行控制。

三、机构

如果处于不通电状态下的时候，可以进行离合器手柄的手动操作，通过扳动进行控制。当然如果设备通电状态下的时候，离合器就会出现自动复位的情况。

四、位置指示器

位置指示器是用来观察产品的阀门位置的，一般上都是固定的安装在轴上面。

五、干燥器

将干燥器使用在防爆电动执行器当中来对温度进行控制，对内部水分凝结情况进行控制，从而确保产品内部电器元件的干燥。

六、限位开关

限位开关主要是由凸轮机构来进行控制的，我们在使用产品的过程中，只需要通过简单的对机构进行调整，就能够对设定位置进行控制。

七、扭距开关

这类开关在整个产品当中的作用就是对于产品提供过载方面的保护功能，能够让设备在运行过程中避免一些电机损坏情况的发生。一般上扭矩开关，在产品出厂的时候，进口泰科化工阀门厂家，厂家已经将值进行设定，客户在使用产品方面严禁对该值进行更改。

八、自锁

为了确保防爆电动阀门执行器在使用方面转动部分的稳定性和可靠性，这款产品厂家进行设计的时候添加了自锁功能，能够让产品在使用方面避免一些反转情况的发生。

九、底部设计

防爆电动阀门执行器这款产品在底部的设计方面完全是符合国际化标准的，所以在适应性方面非常的良好，能够满足各种安装方式，向垂直安装和水平安装都是可以的。

十、蜗轮设计

防爆电动阀门执行器在蜗轮方面都是采用的凹轮设计，以此来增大跟蜗杆之间的接触面，从而让设备在运行过程中保持一个平稳的状态，延长了产品的使用寿命。

泰科阀门有限责任公司是一间集产品研发、设计方案、开发设计生产制造为一体化的公司，有着好几处生产基地，引入优秀的生产制造加工工艺和体系管理，根据国家ISO9001质量认证体系，上海泰科阀门，ISO14001自然环境体系认证和18001职业健康体系认证。电动阀门的构成电动阀门通常由以下一部分构成：专用型电机，特性是负载工作能力强、起动转矩大、惯性力矩小，短时间、时断时续工作中。降速组织，用于降低电机的输出转速比。行程安排操纵组织，用于调整和精确操纵闸阀的开闭部位。转矩限定组织，用于调整转矩(或推力)并使之不超出预订值。手动式、电动式转换组织，开展手动式或电动式实际操作的互锁组织。开启度指示仪，用于显示信息闸阀在开闭全过程中所在部位。

电动阀门闸阀电动执行器关键运用于动力厂或核动力厂，由于在高压水系统软件必须一个光滑、平稳和迟缓的全过程。电动执行器的关键优势就是说高宽比的平稳和客户可运用的稳定的推力，大电动执行机构造成的推力可达到225000kgf，能超过那么大推力的只能液动电动执行机构，但液动电动执行机构工程造价要比电动式高许多。电动执行机构的抗偏移工作能力是非常好的，输出的推力或扭矩大部分是稳定的，能够非常好的摆脱物质的不相互作用力，超过对加工工艺主要参数的精确操纵，因此线性度比气动执行器要高。假如适用伺服电机放大仪，能够非常容易地保持正反面功效的交换，还可以轻轻松松设置断信号阀位情况（维持/开全/全关），而常见故障时，必须滞留在原点，它是气动执行器进行不上，气动执行器务必凭借一整套组成维护系统软件来保持保位。

进口泰科阀门(图)-进口泰科化工阀门厂家-化工阀门由泰科阀门有限公司提供。进口泰科阀门(图)-进口泰科化工阀门厂家-化工阀门是泰科阀门有限公司（www.tktyco.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情，请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：李总。同时本公司（www.taike-famen.com）还是从事美国泰科阀门水力控制阀，上海泰科阀门水力控制阀，tkyco阀门水力控制阀的厂家，欢迎来电咨询。

