电动铸钢法兰蝶阀 d971X 16P DN65D641F蝶阀

产品名称	电动铸钢法兰蝶阀 d971X 16P DN65D641F蝶阀
公司名称	上海恒菲电动阀门有限公司
价格	1760.00/台
规格参数	介质:水 蒸汽.脱硫 品名:蝶阀 适用范围:冶金 楼宇.环保 电厂 林地
公司地址	上海市奉贤区泰叶路159弄33号
联系电话	13045638838 15801734888

产品详情

电动蝶阀通过电力让电动执行器开始工作,电动执行器驱动蝶阀的阀杆旋转,而蝶板连接阀杆,会围绕 阀杆做旋转运动,从而完全蝶阀的开启和关闭动作,以此来实现对所在管道中的介质流量进行控制或调 节。电动蝶阀操作推力:阀门电动装置的主机结构有两种:一种是不配置推力盘。输出力矩通过推力盘 中的阀杆螺母转换为输出推力。直接输出力矩;另一种是配置推力盘。输出轴转动圈数:阀门电动装置 输出轴转动圈数的多少与阀门的公称通径、阀杆螺距、螺纹头数有关。H为阀门开启高度,要按M=HZS 计算(M为电动装置应满足的总转动圈数。S为阀杆传动螺纹螺距,Z为阀杆螺纹头数。电动蝶阀的蝶板安 装于管道的直径方向。在蝶阀阀体圆柱形通道内,圆盘形蝶板绕着轴线旋转,旋转角度为0°-90°之间 ,旋转到90°时,阀门则处于全开状态。 蝶阀结构简单、体积小、重量轻,只由少数几个零件组成。 而且只需旋转90°即可快速启闭,操作简单,同时该阀门具有良好的流体控制特性。蝶阀处于完全开启 位置时,蝶板厚度是介质流经阀体时的阻力,因此通过该阀门所产生的压力降很小,故具有较好的控制 特性。蝶阀有弹密封和金属的密封两种密封型式。弹性密封阀门,密封圈可以镶嵌在阀体上或附在蝶板 周边。 采用金属密封的阀门一般比弹性密封的阀门寿命长,但很难做到完全密封。金属密封能适应较 高的工作温度,弹性密封则具有受温度限制的缺陷。如果要求蝶阀作为控制使用,主要的是正确选择阀 门的尺寸和类型。蝶阀的结构原理尤其适合制作大口径阀门。蝶阀不仅在石油、煤气、化工、水处理等 一般工业上得到广泛应用,而且还应用于热电站的冷却水系统。常用的蝶阀有对夹式蝶阀和法兰式蝶阀 两种。对夹式蝶阀是用双头螺栓将阀门连接在两管道法兰之间,法兰式蝶阀是阀门上带有法兰,用螺栓 将阀门上两端法兰连接在管道法兰上。电动蝶阀是以电动执行器与蝶阀的的结合而称谓,相同需要的扭 力配置以符合国际通用的ISO5211连接标准平台以及互为的±5°微调,而达到精密协和。电动蝶阀属于 电动阀门和电动调节阀中的一个品种。电动蝶阀连接方式主要有:法兰式和对夹式;电动蝶阀密封形式 主要有:橡胶密封和金属密封。电动蝶阀通过电源信号来控制蝶阀的开关。该产品可用做管道系统的切 断阀,控制阀和止回阀。附带手动控制装置,一旦出现电源故障,可以临时用手动操作,不至于影响使 用。电动蝶阀的结构特点有以下几点:1、在高温高压工况下,仍具有稳定的密封性能.它的密封系统可 保证从温至温各温度范围都具有较高的密封性能;2、三维偏心密封系统加之人优化的设计,使阀门开启 阻力小.蝶板密封面为一向上凸起的锥形,开启时蝶板圆周面上的各点同时完成脱离密封圈,固体物不易在 密封面上堆积.阀门关闭过程通过密封圈的弹性受压来完成;3、蝶板与密封圈之间不存在相卡现象;4、 阀门的密封性能不受温度变化的影响;5、阀杆轴径密封采用石墨压制成形密封圈,综上所述确保了零泄 漏,金属密封加上在火灾前,中,后均为零泄漏,故是本质火灾型。我们公司坚持质量至上、客户至上

的原则,公司以国内的资源、人力优势,以高质量的产品和热情的服务,赢得了客户的满意,公司愿与新老客户携手共进,互赢互利,共创美好未来!