进口电动高压蝶阀-如何选择蝶阀

产品名称	进口电动高压蝶阀-如何选择蝶阀
公司名称	深圳市依博罗阀门有限公司
价格	870.00/台
规格参数	品牌:美国欧可 口径:DN50~1400mm 压力:PN10~PN16
公司地址	深圳市龙华三联工业区88栋
联系电话	0755-61597812 13717121979

产品详情

进口电动蝶阀|进口电动调节蝶阀

美国欧可OKE阀门在全球市场质量认可阀门品牌之一

OKE电动蝶阀概述

国欧可(OKE)进口电动蝶阀结构简单、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。欧可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,故具有较好的流量控制特性。美国进口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,现有一种比较先进的蝶阀是三偏心金属硬密封蝶阀,阀体和阀座为连体构件,阀座密封表面层堆焊耐温、耐蚀合金材料。多层软叠式密封圈固定在阀板上,这种蝶阀与传统蝶阀相比具有耐高温,操作轻便,启闭无磨擦,关闭时随着传动机构的力矩增大来补偿密封,提高了蝶阀的密封性能及延长使用寿命的优点。

OKE电动蝶阀

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

如果要求美国进口蝶阀作为流量控制使用,主要的是正确选择阀门的尺寸和类型。美国进口蝶阀的结构原理尤其适合制作大口径阀门。美国进口蝶阀不仅在石油、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。

通常由角行程电动执行机构(0~90°部分回转)和蝶阀整体通过机械连接,经过安装调试后共同组成

根据动作模式分类有:开关型和调节型。开关型是直接接通电源(AC220V或其他电源等级的电源)通过

开关正、反导向来完成开关动作。调节型是以AC220V电源作为动力,接收工业自动化控制系统预设的参数值4~20mA(0~5等弱电控制)信号来完成调节动作。

1.双作用执行器:对阀门开启和关闭的两位式控制。

2.单作用执行器(弹簧复位):在电路、气路控制或有故障时,自动关闭阀门。

3.双电控电磁阀:一个线圈得电时阀门打开,另一个线圈得电时阀门关闭,有记忆功能(可提供防爆型)。

4.单电控电磁阀:供电时阀门打开或关闭,断电时阀门关闭或打开(可提供防爆型)。

5.限位开关回讯器:远距离传送阀门开或关位置的信号(可提供防爆型)。

6.电气定位开关:根据电流信号(4-20mA)的大小对阀门的介质流量调节控制(可提供防爆型)。

7.气动定位开关:根据气压信号(标准0.02-0.1MPa)的大小对阀门的介质流量调节控制。

8.电气转换器:将电流信号转换成气压信号,与气动定位开关配套使用(可提供防爆型)。

OKE电动蝶阀详细参数

口径 DN50~1400mm

压力 PN10~PN16

适用温度 -19~+420

连接方式 对夹、法兰

阀结构 双偏心、三偏心

阀体材质 球铁、碳钢、304、316

阀板材质 碳钢、304、316

密封材质PTFE、304、316

适用介质 水、油、气体等

产品品牌:美国欧可(OKE)