

电动单座调节阀

产品名称	电动单座调节阀
公司名称	上海恩碟阀门制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	上恩:水, 油品, 气体, 液体等 上海:生产
公司地址	上海市奉贤区柘林镇冯桥工业区1309号
联系电话	18964069226 18906727131

产品详情

电动单座调节阀是由阀体、阀座、阀芯阀杆、导向套、阀盖及密封填料与电动执行器经配合后组成。电动单座调节阀流体通道成S型, 压降损失小, 流量大, 流量特性精度高, 可调范围广。属于智能电动调节阀系列产品之一, 是一种高性能的电动单座调节阀, 适用于各种不同压力和温度的流体和对泄漏要求高的场合。电动执行机构为电子式一体化结构, 内有伺服放大器, 输入控制信号(4-20mADC或1-5VDC)及电源即可控制阀门开度, 达到对压力、流量、液位、温度等工参数的调节。电动单座调节阀具有动作灵敏、连线简单、流量大、体积小、调节精度高等特点。电动单座调节阀广泛应用于电力、冶金、石油、化工、医药、锅炉、轻工等行业的自动控制系统中。

主要技术参数公称通径(DN)20253240506580100125150200250300阀座直径(dn)20253240506580100125150200250300额定流量系数(KV)直线6.91117.627.544691101762754406308751250等百分6.310162540631001602503605708501180允许压差(MPa)3.23.02.01.81.51.41.00,70.60.50.30.20.1公称压力(MPa)1.6、2.5、4.0、6.4、10.0额定行程(mm)16254060100阀盖形式标准型(-17 ~ +250)、高温型(+250 ~ +450)、低温型(-40 ~ -196)、波纹管密封型(-40 ~ +350)压盖形式螺栓压紧式密封填料V型聚四氟乙烯填料、V型柔性石墨填料阀芯形式单座柱塞型阀芯流量特性线性、等百分比配置执行器类别381L系列电动执行器、PSL系列电动执行器执行器参数电源电压: 220V/50Hz、输入信号: 4-20mA或1-5V · DC、输出信号: 4-20mA · DC防护等级: 相当IP55、隔爆标志: Exd BT4(Exd BT6特殊定制)、手操功能: 手柄环境温度: -25 ~ +70 、环境湿度: 95%主要零件材料零部件材质阀体 WCBCF8CF8MCF3M阀座

304

304316316L垫片

PT

FE/金属石墨垫片阀芯304304316316L导向套304304316316L阀盖WCBCF8CF8MCF3M阀杆304304316316L填料PTFE/柔性石墨

弹簧65Mn304316316L螺母304304316316L主要性能指标项目指标值基本误差%配3810L ± 2.5 ;

配PSL ± 1.0回差%配381L ± 2.0 ; 配PSL ± 1.0死区%1.0始终点偏差%电开始点 ± 2.5终点 ± 2.5始点 ± 2.5终点 ± 2.5电关始点 ± 2.5终点 ± 2.5额定行程偏差% 2.5泄露量L/h0.01% × 阀额定容量可调范围R30 : 1

安装连接尺寸公称通径(DN)20253240506580100125150200250300LPN16/25

181184200222254276298352410451600640880PN40194197200235267292317368425473610760910PN6420620021025
1286311337394440508650810950HPN16/2552.557.5757585.592.5100110142.5158170195230PN4052.557.5757582.59
2.5100117.5150167.5187.5205245PN646540858590102.5107.5125172.5195207.5230260H113213215817017921422123
4270294331390450H23810L373373495495495700700700725725725725725PSL46546546546546556056056056078
8788788D3810L225225225225257257257310310310310PSL177177177177177182182182182182218218218