ZAHP智能电动调节阀-上海鸿蝶阀门有限公司

产品名称	ZAHP智能电动调节阀-上海鸿蝶阀门有限公司	
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司	
价格	600.00/件	
规格参数	品牌:鸿蝶阀门 口径:200 压力:16公斤	
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室(注册地址)	
联系电话	021-51098626 15618338578	

产品详情

ZARP智能电动调节阀

一、智能电动调节阀 产品概述

本公司自国外引进的新型智能电动调节阀是一种平衡式高压差电动调节阀。配用智能一体式电动执行机构,接受统一的4-20mA或1-5V·DC的标准信号,将电流信号转变成相对应的直线位移,自动地控制电动调节阀的开度,达到对管道内流体的压力、流量、温度、液位等工艺参数的连续调节。智能型电动调节阀总体结构紧凑、重量轻、稳定性好、防护等级高。其智能电动调节阀应用于大型火电厂、化工厂、水处理和污水处理、天然气油田、钢铁厂等自动控制系统中。

20

二、智能电动调节阀 主要技术参数

```
公稼通套径10/12/0253240506580100125150200250300
                                                  440
额定流 单座
         6.9
               11
                   17.6 27.5
                                 69
                                          176
                                                                1250
                            44
                                     110
                                              275
                                                       630
                                                           875
量系数 套筒 6.3
               10
                   16
                        25
                            40
                                 63
                                              250
                                     100
                                         160
                                                  360
                                                       570
                                                           850
                                                                1180
(KV)
公称压力(MPa 1.6、2.5、4.0、6.4、10.0、16.0、25.0
额定行程(mm)16
                                 40
                                              60
                                                            100
          标准型(-17~+250)、高温型(+250~+450)、低温型(-40~-196)、波纹管密
阀盖形式
          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
          单座式、笼式、套筒式
```

流量特性 等百分比

允许压 单座 3.8 3.2 3.0 2.0 1.8 1.5 1.4 1.0 0.7 0.6 0.5 0.3 0.1 5.2 差(MP 套筒 6.4 6.4 5.2 4.6 4.6 3.7 3.7 3.5 3.1 3.1 2.6 2.2

a)

配置执行器类 德国PS、英国罗托克、德国欧码、西门子等电动执行器

执行器参数 电源电压: 220V、380V、输入信号: 4-20mA或1-5V · DC、输出信号: 4-20mA ·

DC

防护等级:相当IP65、IP67、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%

三、智能电动调节阀 主要结构图

四、智能电动调节阀 主要零件材料

1阀体WCB3043163	1 垫 片	PTFE石墨垫片	PTFE石墨垫片	PTFE石墨垫片	PTFE石墨垫片
3	阀座/套筒	304	304	316	316L
4	阀芯	304	304	316	316L
5	导向套/并帽	304	304	316	316L
6	中垫	PTFE石墨垫片	PTFE石墨垫片	PTFE石墨垫片	PTFE石墨垫片
7	阀盖	WCB	304	316	316L
8	阀杆	304	304	316	316L
9	金属垫	304	304	316	316L
10	填料	PTFE/石墨	PTFE/石墨	PTFE/石墨	PTFE/石墨
11	螺栓	25	不锈钢	不锈钢	不锈钢
12	填料压盖	WCB	304	316	316L

30:1

五、智能电动调节阀 主要性能指标

可调范围R

项 基格禄羞 % 回差% 死区%			± 1.0 1.0 1.0
始终点偏差%	电开	始点 ± 1.0 始点 ± 1.0	终点±1.0 终点±1.0
	电关	始点	± 1.0
额定行程偏差% 泄露量L/h	%	终点	± 1.0 1.0 0.01% × 阀额定 容量

六、智能电动调节阀 外形图