

进口电动角型调节阀

产品名称	进口电动角型调节阀
公司名称	四川自高阀门股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市高新区益州大道北段333号1栋3层308号
联系电话	020-61138699 18922127837

产品详情

德国莱克LIK品牌-进口电动角型调节阀,由PS系列和3610系列直行程电动执行机构和低流阻直通单座阀组成。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。具有动作灵敏、连线简单、流量大、体积小、调节精度高等特点。角形高压调节阀是针对调节阀在高压或高压差、有严重汽蚀、冲蚀的严酷工况条件下寿命短、阀杆易断裂、衬套易脱落严重问题研制开发的产品。它采用多级节流形式来分摊压差,减少了气蚀、冲蚀、挠流破坏,大大提高了调节阀的使用寿命,特别是用在尿素系统中比普通高压阀寿命提高2-3倍。阀体为直角形,阀芯为单导向结构,阀体流路简单,阻力小,特别适用于高粘度,含有悬浮物和颗粒状介质流体的调节,可避免结焦、粘结、堵塞。

进口电动角型调节阀 主要零件材料及结构图

1	阀体	WCB	CF8	CF8M	CF3M
2	阀座	304	304	316	316L
3	阀芯	304	304	316	316L
4	导向套	WCB	CF8	CF8M	CF3M
5	阀盖	WCB	CF8	CF8M	CF3M

6	阀杆	304	304	316	316L
7	填料	PTFE/柔性石墨			
8	弹簧	65Mn	304	316	316L
9	螺母	304	304	316	316L

进口电动角型调节阀 电动执行机构

型号		额定输出力N		速度mm/s		技术参数	
PSL	381L	PSL	381L	PSL	381L	PSL	381L
201	381LSA-08 381LXA-08	1000	800 800	0.25	4.2 4.2	电源：AC220V 50Hz 输入信号：DC4-20mA DC1-5V (信号线用屏蔽线) 输出信号：DC4~20mA 防护等级：IP67 带手轮	电源：AC220V 50Hz 输入信号：DC4-20mA DC1-5V (信号线用屏蔽线) 输出信号：DC4~20mA 防护等级：相当IP55 隔爆标志：Exd BT4 带手柄
202	381LSA-20 381LXA-20	2000	2000 2000	0.50	2.1 2.1		
204	381LSB-30 381LXB-30	4500	3000 3000	0.50	3.5 3.5		
208	381LSB-50 381LXB-50	8000	5000 5000	1.00	1.7 1.7		
312	381LSC-65	12000	6500	0.60	2.8		
325	381LSC-99	25000	10000	1.0	2.0		

注：常温型：常温型工作温度-20-+200℃，泄露等级为Ⅳ级。
 高温型阀盖增设散热片，可用于介质温度-60-+450℃ 的场合。
 波纹管密封型对上下移动的阀杆形成完全的密封，堵绝流体外漏。
 低温型采用加长阀盖加隔热板结构可于-196℃ 深冷场合。

四、电动角型调节阀 主要技术参数

公称通径DN(mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	300	
阀座直径(mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	300	
额定流量系数K	6.5	10	16	25	40	63	100	160	250	400	630		
行程mm	10	16		25		40			60			100	
允许压差a	MP6.1	3.8	2.3	1.4	1.0	2.3	1.6	1.0	0.8	0.6	0.4		
可调范围	30:1												
配用执行机构	PSL	PSL201					PSL202	PSL204	PSL208	PSL312		PSL320	
	3810L	381LSA-08					381LSA-30	381LSB-30	381LSB-50	381LSC-65		381LSC-160	
适用温度	常温-20 ~ +200 铸钢ZG25 铸不锈钢ZG1Cr18Ni9Ti												
	中温-40 ~ +450 铸钢ZG25 铸不锈钢ZG1Cr18Ni9Ti												
	常温-20 ~ +200 铸钢ZG25 铸不锈钢ZG1Cr18Ni9Ti												
	中温-40 ~ +450 铸钢ZG25 铸不锈钢ZG1Cr18Ni9Ti												