

# 电动衬氟单座调节阀3810L型

产品名称	电动衬氟单座调节阀3810L型
公司名称	上海上九阀门有限公司
价格	.00/件
规格参数	材质:衬氟 驱动方式:电动 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	021-37569138 17721155206

## 产品详情

电动衬氟单座调节阀由3810L型(或PSL系列)直行程电子式电动执行机构和精小型单座衬四氟阀组成。内含伺服功能，接受统一的4-20mA或1-5VDC的标准信号，将电流信号转变成相对应的直线位移，自动地控制调节阀开度，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。

该电动衬氟单座调节阀,与流体接触的阀体内壁和阀内组件均采用高压注塑工艺，衬有能\*\*\*、耐老化的聚全氟乙丙烯(F46)，又采用聚四氟乙烯波纹管密封。\*\*\*适用于对酸、碱等强腐蚀介质和有毒、易挥发等气体、液体的控制。

## 二、特点

1、\*\*\*：几乎能耐所有的介质(包括浓硝酸和王水)的腐蚀。

2、密封性能好：采用波纹管 and 填料双重密封，确保无外渗漏。

3、泄漏量小：由于阀芯、阀座采用软密封，故泄漏量低。

4、配用HA执行机构，输出力大、结构紧凑。

### 三、技术参数和性能

阀体型式	直通单座球型阀
公称通径	G3/4、20、25、32、40、50、65、80、100、150mm
公称压力	PN1.6MPa
法兰标准	RF
材料	ZG230-450衬F46
工作温度	-40~+180
压盖型式	螺栓压紧式
填料	V型聚四氟乙烯填料

### 四、阀内组件

阀芯型式	单座柱塞型阀芯
流量特性	等百分比特性和线性特性
阀芯材料	2Cr13衬F46
阀座材料	2Cr13衬F46
波纹管材料	聚四氟乙烯

## 五、执行机构

型号	381LSA-08	381LSA-20	381LSB-30	381LSB-50	381LSC-65	381LSC-99	381LSC-160
隔爆型号	381LXA-08	381LXA-20	381LXB-30	381LXB-50	381LXC-65	381LXC-99	381LXC-160
输出力推(N)	800	2000	3000	5000	6500	10000	16000
行程L(mm)	30	60	100				
工作速度(m/s)	4.2	2.1	3.5	1.7	2.8	2.0	1.0

主要技术参数 电源电压：2

数 20V/50Hz输

入信号：4-2

0mA或1-5V

· DC输出信

号：4-20mA

· DC

防护等级：

相当IP55隔

爆标志：Exd

BT4手操功

能：手柄

环境温度：-

25~+70 环

境湿度： 9

5%

六、阀作用型式 电关式(B)； 电开式(K)

七、额定流量系数Kv、额定行程、配用执行机构型号、允许压差

