

3810系列电子式电动执行器，直行程电子式电动执行器

产品名称	3810系列电子式电动执行器，直行程电子式电动执行器
公司名称	上海湖泉电动阀门有限公司
价格	450.00/台
规格参数	品牌:SQ 型号:3810 产品用途:阀门电动执行器
公司地址	上海市嘉定区南翔高科技园区嘉前路583号
联系电话	86-02160822826 13916174655

产品详情

品牌	SQ	型号	3810
产品用途	阀门电动执行器	驱动能源	电动执行器

3810系列电子式电动执行器，直行程电子式电动执行器

3810系列电子式电动执行器，直行程电子式电动执行器，是以220v交流单相电源作为驱动电源，接受来自计算机调节器或操作器的4-20mADC，或者1-5VDC输入信号来运转的全电子式执行机构，机内有伺服系统，无需另配伺服放大器，关键部件“控制器”采用先进的混合集成电路，并用树脂浇铸固化，经老化处理，可靠性高，防潮，防震。用电位器调整零点、行程、灵敏度，方便易行；用功能开关任意选择正、反动作、选择断信号的三种状态。同时，执行器具有过载保护、温度保护及压缩弹簧保证阀门的关严等三种保护功能。是一种具有高可靠性的产品，可与各种直行程和角行程调节阀门组成电动调节阀。3410系列电子式电动执行器是以220v交流单相电源为驱动电源，输入信号采用220v交流开关，电机采用交流可逆单相齿轮减速电机，开度检测采用精密导电塑料定位器，可与各种直行程和角行程调节阀门组成开关控制型电动执行器。

、直行程3810I、3410I系列

类别	3810I系列	3410I系列	额定输出力n	速度mm/s	最大行程mm
普通型	381Is a-08	341Is a-08	800	4.2	30
	381Isa-20	341Isa-20	2000	2.1	
	381Isb-30	341Isb-30	3000	3.5	60
	381Is b-50	341Is b-50	5000	1.7	
	381Isc-65	341Isc-65	6500	3.4	100
	381Isc-99	341Isc-99	10000	2.0	
	381Isc-160	341Isc-160	16000	1.0	
隔爆型	381Ix a-08	341Ix a-08	800	4.2	30

	3811xa-20	3411xa-20	2000	2.1	
	3811xa-30	3411xa-30	3000	3.5	60
	3811xa-50	3411xa-50	5000	1.7	

三、主要技术参数

	参数名称	3810系列		
控制机构	输入信号	4 ~ 20madc或1 ~ 5vdc		
	开度信号	4 ~ 20madc(负荷电阻500 以下)		
	死区	0.8 ~ 1.0%可调到0.4%		
	零点调整	25%		
	量程调整	20 ~ 100%		
	基本误差、回差	1.0%		
	控制限位、开关	开侧、闭侧		
	开度检测	精密导电塑料电位器		
动力	电源	ac220 ± 10% 50hz		
	驱动电机	ac可逆单相齿轮减速电机		
	耗电功率	a型	50 va	
		b型	150 va	
		c型	220 va	
d型		350va		
附属机构	过载保护单元	a、b型任选，c、d型必备		
	力矩开关	角行程可以安装（选择件）		
	空间加热器	选择件，但防爆型不装		
	手动机构	便携式手动曲柄		
安装条件	环境温度	普通型无加热器-10 ~ + 60		
		普通型有加热器-35 ~ + 60		
		防爆型-10 ~ + 60		
	允许振动	1.5g以下		
	相对湿度	普通型95%以下,防爆型45 ~ 85%		
	环境气体	无腐蚀性气体		
	接线口	普通a、b、c型2-pf1/2		
		普通d型和防爆型2-pf3/4		
	配线口	信号线屏蔽并与电源线隔离		
保护等级	ip55			
防爆等级	exd ii bt4			