

# 不锈钢电动球阀

产品名称	不锈钢电动球阀
公司名称	上海兰高阀门有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市真华路388号
联系电话	021-66390268 13817502768

## 产品详情

### 不锈钢电动球阀的产品概述

球阀是由阀杆带动，并绕阀杆的轴线作旋转运动的阀门有o型球阀和v型球阀之分。o型球阀采用浮动式结构，球芯为精密铸件，外表镀硬铬处理，阀座采用增强聚四氟乙烯材料，流道口与管道口径相同，流通能力极大，流阻极小，关闭时无泄漏，一般做开关阀使用，特别适用于高粘度、含纤维、颗粒状介质；v型球阀采用固定式结构，球芯上开有v型切口，可实现比例调节，流量特性为近似等百分比。

### 不锈钢电动球阀的产品特点

1、阀门密封结构，设计有工作密封和检修密封，操作力矩小，密封比压适中，密封可靠，动作灵敏，液动控制易于实现自动控制，使用寿命长。

2、球阀的压力温度额定值不仅与壳体材料有关，而且更多地与阀座、填料及垫片等密封件材料有联系。密封件可以是高分子材料、石棉或橡胶，密封件材料的选择取决于阀门所输送的介质成分、工作温度、工作压力和流速。

3、底部安装符合iso05211标准，低噪音，有自锁功能，防止反转，传动部分稳定可靠。可靠的力矩传感系统可实现过载保护，指示窗使位置指示更清晰。

### 不锈钢电动球阀的工作原理与用途

电动球阀它具有旋转90度的动作，旋塞体为球体，有圆形通孔或通道通过其轴线。球阀在管路中主要用来做电动球阀切断、分配和改变介质的流动方向，它只需要用旋转90度的操作和很小的转动力矩就能关闭严密。球阀最适宜做开关、切断阀使用，发展已将球阀设计成使它具有节流和控制流量之用，如v型球阀。

### 不锈钢电动球阀的主要零部件材料

????

??	wcb	
?????	2cr13	
???	?????(ptfe)?????????(ppl)????? ?????	
????	??????????????	

不锈钢电动球阀的性能参数

????

1????????????(304?316)?

2????????????304?316?

3???? ptfe

????

1??????dn15-dn500?mm?

2????????1.6-10.0mpa

3??????-50?—500?

4?????????dc24v?110v?ac220v?380v?

????dn(m m)	??(mm)						
	l	d	d1	d2	b	f	z-?d
15	108	95	65	45	14	2	4-14
20	117	105	75	55	14		4-14
25	127	115	85	65	14		4-14
32	140	135	100	78	16		4-18
40	165	145	110	85	16	3	4-18
50	178	160	125	100	16		4-18
65	190	180	145	120	18		4-18
80	203	195	160	135	20		8-18

100	305	215	180	155	20	8-18
125	256	245	210	185	22	8-18
150	394	280	240	210	24	8-23
200	457	335	295	265	26	12-23
250	533	405	335	320	30	12-25

????????????????????????????

cx????????????				
???	??	ac200/220 v?50/60hz	????	dn10?300mm
????	50n-m?200 0n-m	????	pn1.6 2.5 4.0 6.4 31.5mpa(??)	
????	0?90° 0?360°	???	???:???	???:????? 10-5
????	15?/30?/60 ?	????	??psq?hq?unic?361r s ?????????????	
????	????	????	????	
????	-30?60°	????	dn10-80	dn100-300

			250:1	350:1
????	????????	????	±1%	
??	??????????	??	?1%	
????	???ip-65	??	?1%	
????	??????????	????	???	
????	8w/e		ptfe?150? rfe?180? ppl?300? ?????450?	
????	pe1/2???? ?			

??????????

- 1、准备与管道连接前，须冲洗和清除干净管道中残存的杂质（这些物质可能会损坏阀座和球）。
- 2、在安装期间，请不要用阀的执行机构部分作为起重的吊装点，以避免损坏执行机构及附件。
- 3、本类阀应安装在管道的水平方向或垂直方向。
- 4、安装点附近的管道不可有低垂或者承受外力的现象，可以用管道支架或者支撑物来消除管线的偏离。
- 5、装配时法兰上的螺栓必须对称、逐步、均匀地拧紧。