



液氯、氯气衬氟电动球阀
使用说明书



厂址：上海市奉贤区南亭公路 2788 号

网址：<http://www.shylfm.com>

上海永龙阀门厂
Shanghai Yong Long Valve Factory

液氯、氯气衬氟电动球阀产品说明：

液氯、氯气衬氟电动球阀是用带圆形通孔的球体作启闭件,球体随阀杆绕阀体中心线旋转以实现阀门开启和关闭。采用特殊的模压工艺,使密封面致密良好,加之 V 型 PTFE 填料组合使阀门达到零泄漏;球体与阀杆铸为一体,杜绝了由于压力变化引起阀杆冲出承压件内的可能性,根本保证使用中的安全性;采用全塑料衬里工艺,耐介质的强腐蚀。衬氟球阀为控制各种强腐蚀性介质的启闭而进行的专业设计,广泛使用于石油,化工,染化,农药,液氯,制酸制碱等行业,是目前防腐阀门理想的选择。

设计与制造: GB/T 12237

结构长度: HG/T 3704

法兰尺寸: HG/T 20592

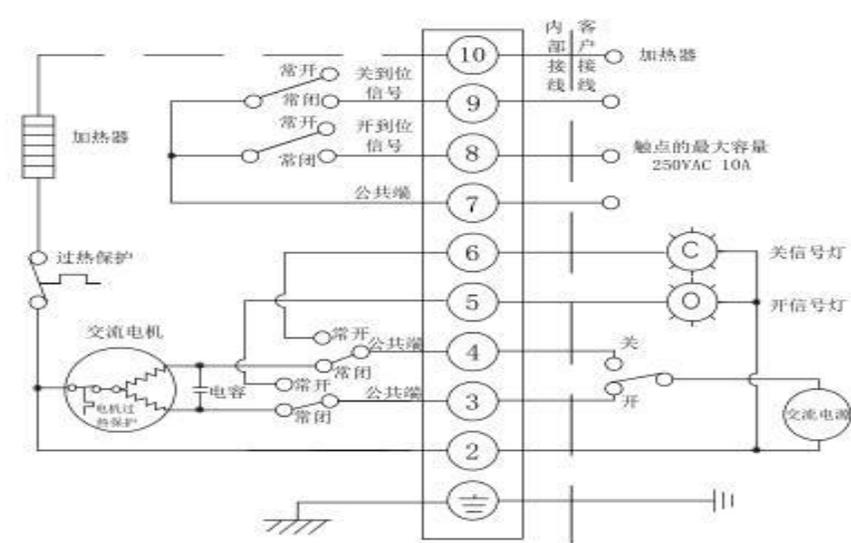
压力试验: GB/T 13927

标志: GB/T 12220

供货: JB/T 7928

主要外形尺寸：

YQ941F46-16C											
公称通径 [DN]	尺寸 [mm]									执行器选配	
	L	L1	L2	H	D	D1	D2	T-f	N-D		
15	130	165	150	185	95	65	45	14-2	4-14	AXQ-005	CHQ-005/防爆
20	140	165	150	190	105	75	55	16-2	4-14	AXQ-005	CHQ-005/防爆
25	150	165	150	200	115	85	65	16-2	4-14	AXQ-005	CHQ-005/防爆
32	165	165	150	206	135	100	78	18-2	4-18	AXQ-008	CHQ-008/防爆
40	180	190	170	216	145	110	85	18-3	4-18	AXQ-008	CHQ-008/防爆
50	200	190	170	225	160	125	100	20-3	4-18	AXQ-010	CHQ-010/防爆

图号	电路图	控制电路	适用电压/机型
AOX-110	 <p> 10号脚接加热器； 9号脚接无源反馈输出关到位信号； 8号脚接无源反馈输出开到位信号； 7号脚接无源反馈输出公共端； 6号脚接有源反馈输出关信号； 5号脚接有源反馈输出开信号； 4号脚接执行器输入关； 3号脚接执行器输入开； 2号脚接输入零线； 1号脚接地线。 </p> <p> 7号脚接无源反馈输出公共端； 8号脚接无源反馈输出开到位信号； 9号脚接无源反馈输出关到位信号； 10号脚接加热器（标配无此功能，如需增加请与销售部联系）。 </p>	<p>普通开关动作模式， 输出有源触点信号， 输出无源触点信号。</p>	<p>电压： 单相交流电： 110/220V 50/60Hz</p> <p>机型： AOX-003~600</p>

《产品检验单》

产品名称		液氟用衬氟球阀		产品型号	YQ941F46-16	出厂日期		
公称口径		DN15		公称压力	1.6Mpa	检验标准	GB/T13927	
序号	检验项目	标准值		实测值		结论		
1	壳体强度 介质：水	压力		2.4Mpa				
		持续时间	S	60				
		结果：	无渗漏	无渗漏			合格	
2	衬里致密度	2-3mm	电压： 13.6KV	13.6KV				
		>3mm	结果：无电火花	无电火花			合格	
		电压： >13.6KV						
	结果：	无电火花						
3	外观尺寸	结构长度	mm	165				
		中心高度	mm	150				
		压力	Mpa	1.76Mpa				
4	密封试验	高压密封 介质：水	持续时间	S	60			
			结果	无渗漏			合格	
		低压密封 介质：空气	压力	Mpa	0.6Mpa			
			持续时间	S	60			
			结果	无渗漏				合格
5	上密封试验 介质：水	压力	Mpa	/				
		持续时间	S	/				
		结果						
6	启闭试验	启闭灵活，无卡阻	启闭灵活，无卡阻					
		连接牢固，内腔无杂质	内腔洁净，无杂质				合格	
7	四氟料温度及 外观检验	(聚全氟乙丙烯)F46		温度 ≤ 100°				
		喷漆 外观					√	
		阀体标志、铭牌					√	
		包装质量					纸箱	
用户： 数量： 本批共：		单位公章：复印件无效 检验员： 日期：						

售后服务电话：021-57566219-189