

Q641F气动球阀(单作用)带手动机构

产品名称	Q641F气动球阀(单作用)带手动机构
公司名称	永嘉县精卫自控阀门有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	
公司地址	永嘉县江北街道东方村赵东路
联系电话	0577-67318096 13868874884

产品详情

Q641F气动球阀(单作用)带手动机构详细资料

主要用于截断或接通管路中的介质，可用于流体的调节与控制，它与其它阀类相比，具有以下一些优点。1，流体阻力小、球阀是所有阀类中流体阻力最小的一种，即使是缩径球阀，其流体阻力也相当小。2，止推轴承减小阀杆摩擦力矩，可使阀杆长期操作平衡灵活。3，阀座密封性能好，采用聚四氟乙烯等材料制成的密封圈，结构易于密封，而且球阀的阀封能力随着介质压力的增设而增大。4，阀杆密封可靠，由于阀杆只作旋转运动而不做升降运动，阀杆的填料密封不易破坏，且密封能力随着介质的压力增设而增大。5，由于聚四氟乙烯等材料具有良好的自润滑性，与球体的摩擦损失小，帮球阀的使用寿命长。6，下装式阀杆和阀杆头部凸阶防止阀杆喷出，如火灾造成阀杆密封破坏，凸阶与阀体间还可形成金属接触，确保阀杆密封。

Q641F气动球阀(单作用)带手动机构简介

气动球阀(单作用)带手动机构是一种转角为0-90°的旋转类阀门,密封性能优良,流量系数大,流阻系数小,结构简单,使用寿命长,便于维修。配用气缸式执行机构单作用。产品广泛应用于化工、石油、轻纺、电力、食品制药、制冷、造纸行业的系统控制。

Q641F气动球阀(单作用)带手动机构性能参数:

公称通径DN(mm)	DN15 ~ DN400
公称压力	1.6、4.0、6.4MPa、ANSI150、300(Lb)、JIS10、20K
适用介质	水、石油、硝酸类、醋酸类、粘性流体、浆料、强氧化性介质等
介质温度	-40 ~ 180 -40 ~ 350
泄漏量	0 符合ANSIB16.104 5级标准

球体转角	90°
阀体材质	A105、F304、F316、WCB、FZG1Cr18Ni9Ti、ZG1Cr18Ni12Mo2Ti、CF8、CF8M、CF3M
阀座材料	聚四氟乙烯(常温)、特制PPL(高温)
防爆级组	d BT4(d2c4)(可供普通型、防爆型二种规格)
电磁阀电源	220VAC、24VDC
气源压力 MPa	0.4 ~ 0.7MPa
固有可调比 R	100:1

Q641F气动球阀(单作用)带手动机构流量特性Kv值:

公称通径 (DN)	不同开度角下的Kv值								
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
50	2	4	9	17	32	60	97	151	215
80	6	11	22	44	83	155	250	389	550
100	9	18	34	71	133	248	398	620	890
150	20	40	80	160	300	560	900	1400	2000
200	36	72	143	286	737	1002	1611	2506	3580
250	57	113	226	453	848	1582	2253	3955	5650
300	81	163	325	651	1220	2278	3661	5695	8100
350	110	221	443	885	1750	3541	5311	7967	10950
400	150	303	605	1113	2424	4850	7275	10910	15300

Q641F气动球阀(单作用)带手动机构主要外形尺寸: