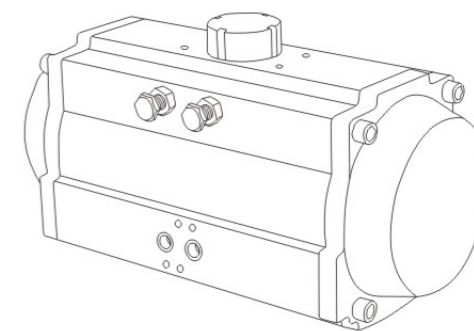




电磁阀系列 PRODUCT CATALOGUE



电磁阀系列

2024-2025



微信公众号



销售联系方式

星宇电子(宁波)有限公司

XINGYU ELECTRON(NINGBO)CO.,LTD.

地址:浙江省宁波市奉化区方桥街道方桥工业区计家路78号

国内销售电话:0574-88846983

国际销售电话:0086-574-87029557/9559/9561

国内传真:0574-88846999 / 国际传真:0086-574-87029565

邮箱:webmaster@xyelectron.com

网站:www.xingyunb.com

2024-2025



制造一流产品
成就卓越品质



XINGYU ELECTRON(NINGBO)CO.,LTD.

星宇电子（宁波）有限公司始创于1995年，是中国液气密协会气动专业分会常务副会长单位、国家液压气动标准化技术委员会气动分标委主任委员、宁波市奉化区气动行业协会第七第八届会长单位、国家级专精特新重点“小巨人”企业、国家高新技术企业，专注于自主研发、生产和销售一系列为智能制造装备配套的气动、流体控制元器件。

公司建筑面积6万余平方米，生产及检测等设备近千台。自有品牌畅销国内与全球60多个国家，多项产品已通过UL、ATEX、CE、IECEX认证并达到国际水平，在全国气动行业名列前茅。

其他气动、流体控制类产品累计取得国内、外专利170余项，其中授权发明专利30余项，软件著作权10余件，已主持或参与国家及行业等标准10余项。近年来，先后承接宁波市“科技创新2025”重大专项2项，2020年国家科技部“科技助力经济2020”重点专项、2021年国家工信部公共服务平台建设单位。

在同行业中率先通过 ISO9001质量体系、IATF16949汽车行业质量体系、GJB9001C-2017质量体系、14001环境管理体系、45001职业健康安全管理体系、知识产权管理体系以及国军标体系认证，先后被评为宁波市名牌产品、浙江省著名商标、液气密协会气动分会十三五“科技创新突出贡献奖”、2020年获第二批专精特新“小巨人”企业、2021年获首批重点“小巨人”企业、宁波市出口名牌、三级军工保密资格单位，宁波市企业研究院，2022年被评为国家知识产权优势企业、浙江省知识产权示范企业，2023年被认为浙江省数字化车间。

自成立以来，凭借着优良的技术产品，在业内口碑信誉良好，受到了业内人士和客户的一致好评。同时公司注重人才培养与技术研究的投入，注重产学研合作带动创新发展，公司与国家气动产品质量监督检验中心、中科院材料研究所、以及浙江大学宁波理工学院、浙江万里学院、浙江机电与轨道交通学院等高校积极合作研究与交流学习，并共建联合创新实验室。此外，公司建有流体自控元件省级高新技术企业研究开发中心、省级博士后工作站、宁波市企业研究院。

星宇电子将秉承“工业强基乃强国根基，做好产品以振兴民族”的企业使命，以严谨、创新的企业理念，对产品质量保持高水准、高要求，在智能制造行业做精做专，为相关产业提供更优质的产品，走出一条由加工制造到智能制造，由要素驱动到价值创造的发展之路。

> 企业荣誉

星宇电子自主品牌、自有工厂、研发生产一体化，我们的证书代表的不仅是荣誉，更有质量，诚信，智能的代名词！

专家品质 全球信赖

PREMIER QUALITY GLOBAL REPUTAION

爱心单位 宁波名牌产品 宁波市企业工程技术中心 浙江省博士后工作站 高新技术企业 专精特新“小巨人”企业



国家（行业）标准制定单位 国家知识产权优势企业 浙江省知识产权示范企业 浙江省著名商标 品牌创建先进单位 标准制定先进企业



PRODUCT CATALOGUE



产品目录

01



执行器 / 气动阀门

气动执行器在综合运用国内外新技术、新材料、新工艺和创新观念的基础上进行研制、开发、设计而成。

85



排水阀

全自动，免维护的电子定时排水阀。

39



气控流体阀

该阀启动压力低，关闭灵敏度高，密封性能好。种类分有单双作用控制等多种结构。广泛应用在食品、医药、工业、洗涤、石化、冶金、喷涂、等机械设备上。

93



蒸汽阀

独立安装在熨烫设备上；采用耐热材料，耐温达H级；蒸汽流量可调，操作方便；电气部分防水性能良好。

49



二位二通电磁阀

多种材料可选，设计合理，品质可靠。

103



特种电磁阀

小型轻量化，安装简便占空间少；无给油设计耐久性能好；线圈内部设指示灯及保护装置；可单个、多个任意组合集成控制一路进气，多路输出；多用于大口径阀的先导阀和控制微型单作用气缸；适合PC机直接输出控制更低功耗。

65



脉冲电磁阀及配件

引进国际先进设计技术并改良；用于除尘器清灰系统的压缩空气开关除尘；关键部分元件采用进口材料；有气控式、电磁式和电磁防爆型等可选择；用接管螺纹式连接、安装可靠。

执行器/气动阀门

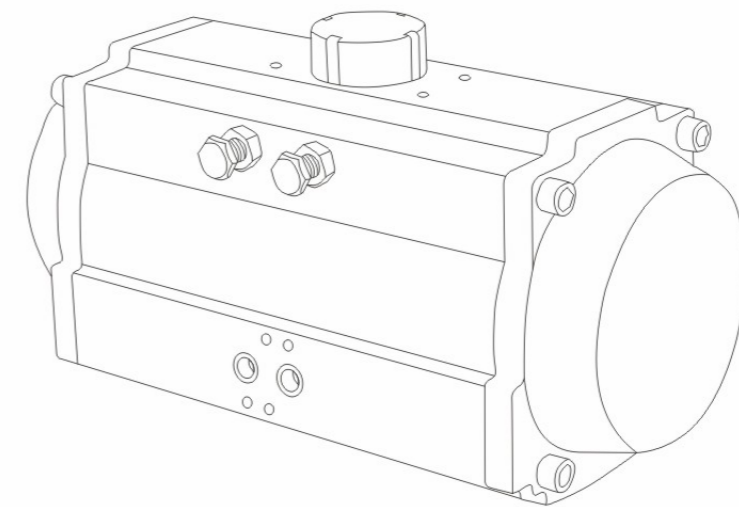
气动执行器在综合运用国内外新技术、新材料、新工艺和创新观念的基础上进行研制、开发、设计而成。

● 执行器/气动阀门

- 气控流体阀
- 二位二通电磁阀
- 脉冲电磁阀及配件
- 排水阀
- 蒸汽阀
- 特种电磁阀

PREMIER QUALITY
GLOBAL REPUTATION

专业品质 全球信赖



RAT 系列

气动执行器在综合运用国内外新技术、新材料、新工艺和创新观念的基础上进行研制、开发、设计而成。



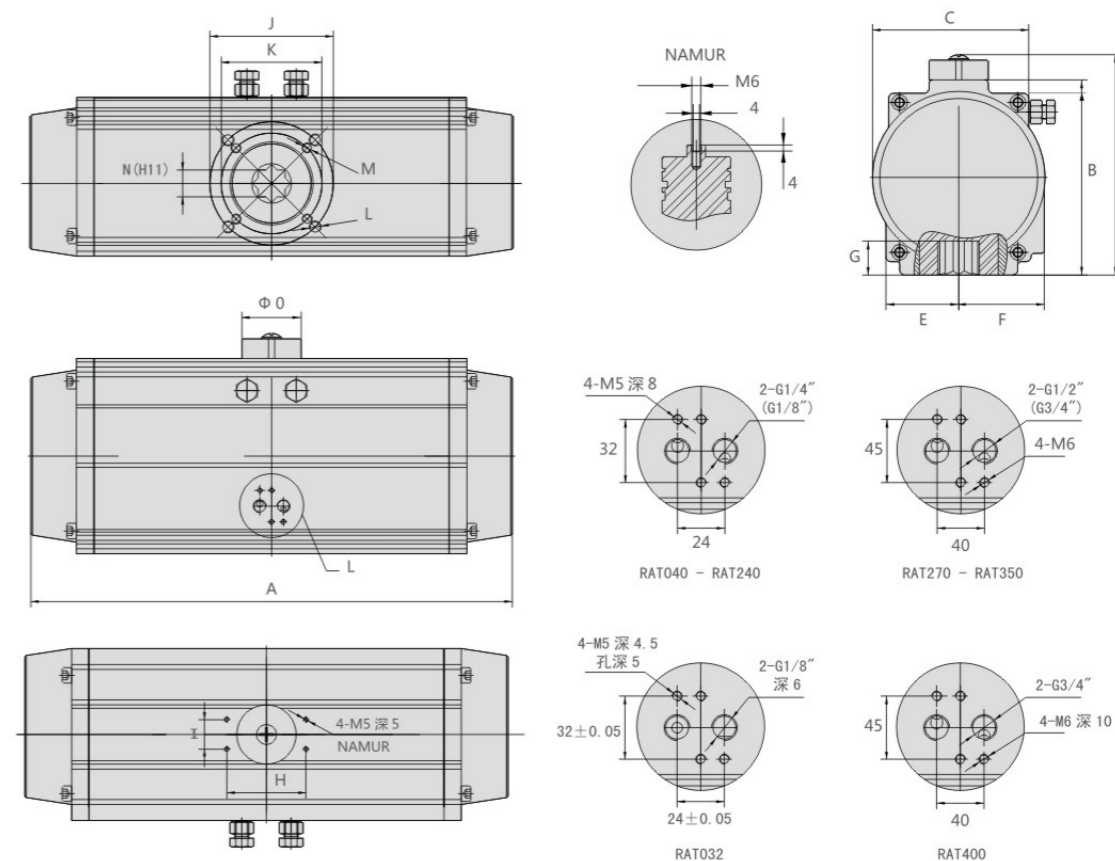
设计特点

- 全面符合最新的国际规范：ISO5211/DIN3337和VD/DE3845、NAMUR标准。
- 挤压的高强度铝制缸体，内表面经细磨及硬质阳极氧化处理，使用寿命长，摩擦系数低、动作迅速。
- 优美紧凑、现代化的造型，多规格的系列产品使选型更经济实惠。
- 所有活动表面均选用高质量的轴承，低摩擦、长寿命、无噪音。
- 对于部分回转执行机构，没有可调末端止动装置时，90°角行程的标准公差应为+2°/0°。
- 对于在一个或两个方向上具有可调止动装置的部分回转执行机构，应说明角行程调节范围，每一端可调行程不小于3°。
- 外部结构一样的执行器有双作用式和单作用式(弹簧复位)供选择，便于安装输出的所有附件。
- NAMUR标准的多功能位置指示器可视化指示。
- 预压负荷弹簧，安装、拆卸安全、方便。
- 活塞和端盖采用压铸铝合金，强度高、重量轻。
- 改变密封件材料，可应用于高温或低温场合。
- 根据需要可提供多种角行程(例如：120°、135°、180°等)和三位式气动执行器。
- 不需要连接板，可直接安装电磁阀。

订购码



外形连接尺寸



型号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	进气螺纹接口
RAT032DA	112	45	51	71	22.5	28.5	12	50	25		F03/Φ36		M5×8	9	Φ40	G1/8"
RAT032SA	142	45	51	71	22.5	28.5	12	50	25		F03/Φ36		M5×8	9	Φ40	G1/8"
RAT040DA	124	59.5	65	86	36.4	24	14	80	30	F05/Φ50	F03/Φ36	M6×9	M5×8	11	Φ40	G1/4"
RAT040SA	149	59.5	65	86	36.4	24	14	80	30	F05/Φ50	F03/Φ36	M6×9	M5×8	11	Φ40	G1/4"
RAT052	163.5	72	65	98	26	42	14	80	30	F05/Φ50	F03/Φ36	M6×9	M5×8	11	Φ40	G1/4"
RAT063	181	87.6	73	113	33	47	18	80	30	F07/Φ70	F05/Φ50	M8×10	M6×9	14	Φ40	G1/4"
RAT075	207	99.4	80.2	125	38.7	52.5	20	80	30	F07/Φ70	F05/Φ50	M8×12	M6×9	14	Φ40	G1/4"
RAT083	213	108.9	91.5	134.5	40	56.5	21	80	30	F07/Φ70	F05/Φ50	M8×12	M6×9	17	Φ40	G1/4"
RAT092	258	117	98.3	143	44	59	21	80	30	F07/Φ70	F05/Φ50	M8×12	M6×10	17	Φ40	G1/4"
RAT105	287	133	109.5	158.5	52	64	24.5	80	30	F10/Φ102	F07/Φ70	M10×15	M8×12	22	Φ40	G1/4"
RAT125	342.5	154.4	127.2	180.5	59.7	74	29	80	30	F10/Φ102	F07/Φ70	M10×15	M8×12	22	Φ50	G1/4"
RAT140	411	173.7	138	200	65	77	32	80	30	F12/Φ125	F10/Φ102	M12×20	M10×15	27	Φ60	G1/4"
RAT160	488	198	158.3	224	73.8	86.7	34.5	80	30	F12/Φ125	F10/Φ102	M12×20	M10×15	27	Φ60	G1/4"
RAT190	544	232.3	188.7	258	85.3	102.8	40	130	30	F14/Φ140		M16×22		36	Φ80	G1/4"
RAT210	580	257.6	210.5	284	96.5	113.2	41	130	30	F14/Φ140		M16×24		36	Φ80	G1/4"
RAT240	622	291	245	317	115	130	50	130	30	F16/Φ165		M20×26		46	Φ80	G3/8"
RAT270	766	330	273	356	126	147	50	130	30	F16/Φ165		M20×26		46	Φ80	G1/2"
RAT300	794	354	312	380	140	173	57	130	30	F16/Φ165		M20×26		46	Φ80	G1/2"
RAT350	880	410	362	436	164	195	60	130	30	F16/Φ165		M20×26		46	Φ80	G1/2"
RAT400	1067	456	450	493	145	145	60	130	30	F25/Φ254		M20×26		55	Φ80	G3/4"

注：A120、A180 分别表示角行程为 120° 180° 时执行长度。

» RAT 单作用执行器输出力矩

气源压力 bar		气源克服弹簧输出力矩 N·m										弹簧输出力矩 N·m	
		3		4		5		6		7			
型号	弹簧数量	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点
RAT032SA	2					4.76	0.92	6.26	2.42	7.26	3.42	2.74	6.58
RAT040SA	2					7.59	1.18	9.93	3.52	11.5	5.09	4.13	10.54
RAT052SA	5	8.48	6.28	12.64	10.44							4	6.2
	6	7.68	4.98	11.84	9.14							4.8	7.5
	7	6.98	3.78	11.14	7.94							5.5	8.7
	8			10.34	6.74	14.5	10.9					6.3	9.9
	9			9.54	5.44	13.7	9.6					7.1	11.2
	10			8.74	4.24	12.9	8.4	17.06	12.56			7.9	12.4
	11					12.1	7.1	16.26	11.26	20.42	15.42	8.7	13.7
RAT063SA	5	15	11.2	22.3	18.5	29.6	25.8					7	10.8
	6	13.5	9	20.8	16.3	28.1	23.7					8.5	12.95
	7	12	6.9	19.4	14.2	26.7	21.5					9.9	15.1
	8			18	12	25.3	19.3	32.6	26.6			11.3	17.3
	9			16.5	9.9	23.9	17.2	31.2	24.52			12.7	19.4
	10			15.3	7.7	22.6	15	29.9	22.3	37.2	29.6	14	21.6
	11			13.8	5.6	21.1	12.9	28.4	20.2	35.7	27.5	15.5	23.7
RAT075SA	5	23.4	17.8	35.1	29.5							11.9	17.5
	6	21.1	14.3	32.8	26							14.2	21
	7	18.7	10.8	30.4	22.5							16.6	24.5
	8			28	19	39.8	30.8					19	28
	9			25.7	15.5	37.5	27.3					21.3	31.5
	10			23.3	12	35.1	23.8	46.8	35.5	58.6	47.3	23.7	35
	11					32.7	20.3	44.4	32	56.2	43.8	26.1	38.5
RAT083SA	5	30.9	23.8	46.1	38.9							14.5	21.7
	6	28.1	19.5	43.3	34.6							17.39	26
	7	25.2	15.1	40.3	30.2							20.3	30.4
	8			37.4	25.9	52.6	41.1					23.2	34.7
	9			34.5	21.5	49.7	36.7					26.1	39.1
	10			31.6	17.2	46.8	32.4	62	47.6	77.1	62.7	29	43.4
	11					43.9	28.1	59.1	43.3	74.2	58.4	31.9	47.7
RAT092SA	5	45.7	34.7	68.6	57.6							22.5	33.5
	6	41.2	28	64.1	50.9							27	40.2
	7	36.7	21.4	59.6	44.3							31.5	46.8
	8			55.1	37.6	77.7	60.2					36	53.5
	9			50.6	30.8	73.2	53.4					40.5	60.3
	10			47.1	26.1	69.7	48.7	92.4	71.4	115.2	94.2	44	65
	11					64.2	40	86.9	62.7	109.7	85.5	49.5	73.7
RAT105SA	5	68.6	52	103.6	87							33.2	49.8
	6	61.9	42	96.9	77							39.9	59.8
	7	55.3	32.1	90.3	67.1							46.5	69.7
	8			83.7	57.1	116.6	90					53.1	79.7
	9			77	47.4	109.9	80.3					59.8	89.4
	10			70.4	37.2	103.3	70.1	137.3	104	171.2	138	66.4	99.6
	11					96.7	60.1	130.6	94	164.6	128	73	109.6
RAT125SA	5	115.5	88	173.8	146.3							59.4	86.9
	6	103.6	70.6	161.9	128.9							71.3	104.3
	7	91.8	53.5	150.1	111.6							83.1	121.6
	8			138.2	94.2	196.5	152.5					95	139
	9			126.3	76.8	184.6	135.1					106.9	156.4
	10			114.4	59.4	172.7	117.7	231	176			118.8	173.8
	11					160.9	100.4	219.2	158.7	277.5	217	130.6	191.1
12					149	83	207.3	141.3	265.6	199.6	142.5	208.5	

» RAT 单作用执行器输出力矩

气源压力 bar		气源克服弹簧输出力矩 N·m										弹簧输出力矩 N·m		
		3		4		5		6		7				
型号	弹簧数量	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	
RAT140SA	5	174.7	131.2	262.5	219							88.5	132	
	6	157	104.8	244.8	192.6							106.2	158.4	
	7	133.9	78.4	227.1	166.2							123.9	184.8	
	8			209.4	139.8	297.1	227.5					141.6	211.2	
	9			191.7	113.4	279.4	201.1					159.3	237.6	
	10			174	87	261.7	174.7	349.4	262.4	437.8	350.1	177	264	
	11					244	148.3	331.7	236	419.5	323.8	194.7	290.4	
	12					226.3	121.9	314	209.6	401.8	297.4	212.4	316.8	
	RAT160SA	5	264.6	197.1	398.3	330.8							136.5	204
		6	237.3	156.2	371	289.9							163.8	244.9
		7	210	115.4	343.7	249.1							191.1	285.7
		8	182.7	74.6	316.4	208.3	450.1	341.9					218.4	326.5
9				289.1	167.5	422.8	301.2					245.7	367.3	
10				261.8	126.7	395.5	260.4	529.2	394.1			273	408.1	
11						368.2	219.6	501.9	353.3	635.6	487	300.3	448.9	
12						340.9	178.8	474.6	312.5	608.3	446.2	327.6	489.7	
RAT190SA		5	429	320.4	644.5	535.9							217.4	326
		6	385.5	255.5	601	470.7							260.9	391.2
		7	342	190	557.5	405.5							304.4	456.4
		8			514	340.3	729.5	555.8					347.9	521.6
	9			470.6	275.1	686.1	490.6					391.3	586.8	
	10			427.1	209.9	642.6	425.4	858.1	640.9	1073.6	856.4	434.8	652	
	11					599.1	360.2	814.6	575.7	1030.1	791.2	478.3	717.2	
	12					555.6	295	771.1	510.5	986.6	726	521.8	782.4	
	RAT210SA	5	589.6	440.6	885.7	736.7							298.8	447.8
		6	529.8	351.1	825.9	647.2							358.6	537.3
		7	470.1	261.5	766.2	557.6							418.3	626.9
		8			706.4	468.1	1002.5	764.2					478.1	716.4
9				646.7	375.5	942.8	671.6					537.8	809	
10				586.9	289	883	585.1	1179.1	881.2	1475.2	1177.3	597.6	895.5	
11						823.2	495.5	1119.3	791.6	1415.4	1087.7	657.4	958.1	
12						763.5	406	1059.6	702.1	1355.7	998.2	717	1074.6	
RAT240SA		5	924	690.5	1488.1	1154.6							468.5	702
		6	829.9	550.1	1294	1014.2							562.6	842.4
		7	736.7	409.7	1200.8	873.8							655.8	982.8
		8			1107.1	733.4	1571.3	1197.6					749.5	1123.2
	9			1013.4	593	1477.6	1057.2					843.2	1263.6	
	10			919.7	452.6	1383.9	916.8	1848.1	1381	2312.2	1845.1	936.9	1404	
	11					1290.2	776.4	1754.4	1240.6	2218.5	1704.7	1030.6	1544.4	
	12					1196.5	636	1660.7	1100.2	2124.8	1564.3	1124.3	1684.8	
	RAT270SA	5	1299.7	971.2	1952.4	1623.9							658.5	987
		6	1168	773.8	1820.7	1426.5							790.2	1184.4
		7	1036.3	576.4	1689	1229.1							921.9	1381.8
		8			1557.3	1031.7	2210	1684.4					1053.6	1579.2
9				1425.6	834.3	2078.3	1487					1185.3	1776.6	
10				1293.9	636.9	1946.6	1289.6	2599.3	1942.3	3252	2595	1317	1974	
11						1814.9	1092.2	2467.6	1744.9	3120.3	2397.6	1448.7	2171.4	
12					1683.2	894.8	2335.9	1547.5	2988.6	2200.2	1580.4	2368.8		

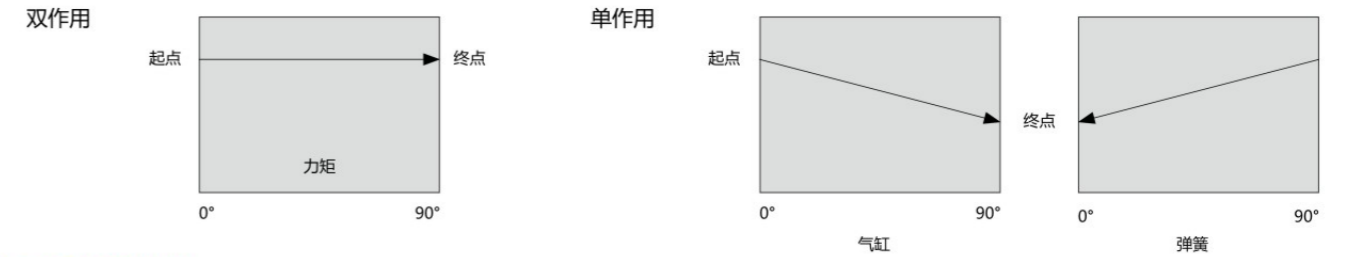
» RAT 单作用执行器输出力矩

气源压力 bar		气源克服弹簧输出力矩 N·m										弹簧输出力矩 N·m	
		3		4		5		6		7			
型号	弹簧数量	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点	0° 起点	90° 终点
RAT300SA	5	1603	1183									800	1220
	6	1483	1066									920	1337
	7	1330	844	2132	1646							1073	1559
	8	1177	621	1979	1423	2780	2224					1226	1782
	9			1825	1201	2626	2002	3427	2803			1380	2004
	10			1652	977	2473	1778	3274	2579	4075	3380	1533	2228
	11					2320	1556	3121	2357	3922	3158	1686	2450
12					2014	1077	2815	1878	3686	2679	1922	2929	
RAT350SA	5	2399	1739									1199	1859
	6	2120	1453									1478	2145
	7	1874	1096	3074	2296							1724	2502
	8	1627	738	2827	1938	4027	3138					1971	2860
	9			2580	1581	3780	2781	4979	3980			2218	3217
	10			2335	1223	3535	2423	4734	3622	5934	4822	2463	3575
	11					3288	2066	4487	3265	5687	4465	2710	3932
12					3120	1537	4319	2736	5519	3936	2878	4461	
RAT400SA	5	3418	2479									1709	2648
	6	2922	1670									2205	3457
	7	2647	1239	4357	2949							2480	3888
	8	2372	806	4082	2516	5191	4225					2755	4321
	9			3806	2085	5515	3794	7224	5503			3031	4752
	10			3531	1652	5240	3361	6949	5070	8658	6779	3306	5185
	11					4963	2930	6672	4639	8381	6348	3583	5616
12					4445	2190	6154	3899	8106	5608	4101	6356	

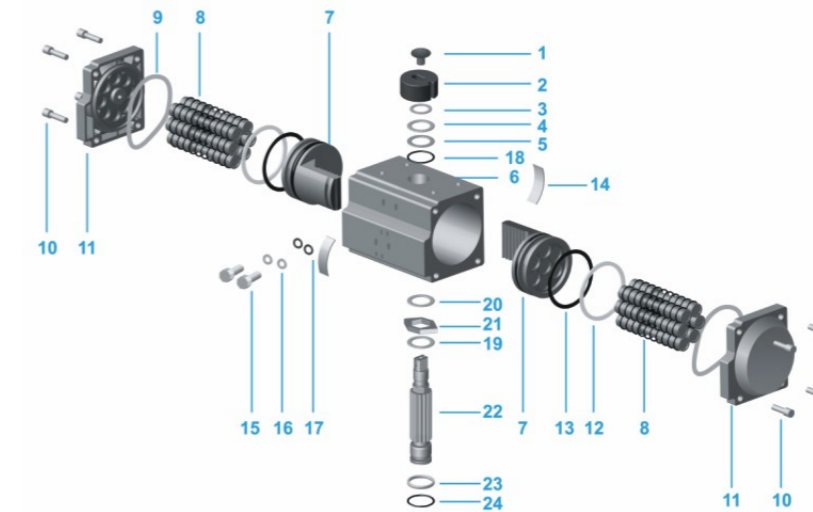
» RAT 双作用执行器输出力矩

型号	输入气源 (单位: bar)						
	2	3	4	5	6	7	8
RAT 032DA	2.78	4.20	6.00	7.50	9.00	10.00	11.50
RAT 040DA	4.44	6.56	9.83	11.72	14.06	15.63	17.97
RAT 052DA	8.32	12.48	16.64	20.8	24.96	29.12	33.28
RAT 063DA	14.64	21.96	29.28	36.6	43.92	51.24	58.56
RAT 075DA	23.5	35.3	47	58.8	70.5	82.3	94
RAT 083DA	29.7	44.5	59.4	74.2	89.1	103.9	118.8
RAT 092DA	45.5	68.2	91.1	113.7	136.4	159.2	181.9
RAT 105DA	67.88	101.82	136.76	169.7	203.64	237.58	271.52
RAT 125DA	116.6	174.9	233.2	291.5	349.8	408.1	466.4
RAT 140DA	175.48	263.22	350.96	438.7	526.44	614.18	701.92
RAT 160DA	267.4	401.1	534.8	668.5	802.2	935.9	1069.6
RAT 190DA	430.96	646.44	861.9	1077.4	1292.9	1508.4	1723.8
RAT 210DA	592.2	888.4	1184.5	1480.6	1776.7	2072.8	2369
RAT 240DA	831.9	1220.8	1627.8	2030.7	2444.6	2848.6	3255.5
RAT 270DA	1305.4	1958.2	2610.9	3263.6	3916.3	4569	5221.8
RAT 300DA	1602	2403	3205	4006	4807	5608	6409
RAT 350DA	2399	3598	4798	5998	7197	8397	9596
RAT 400DA	3418	5127	6837	8546	10255	11964	13673

» 执行器力矩图

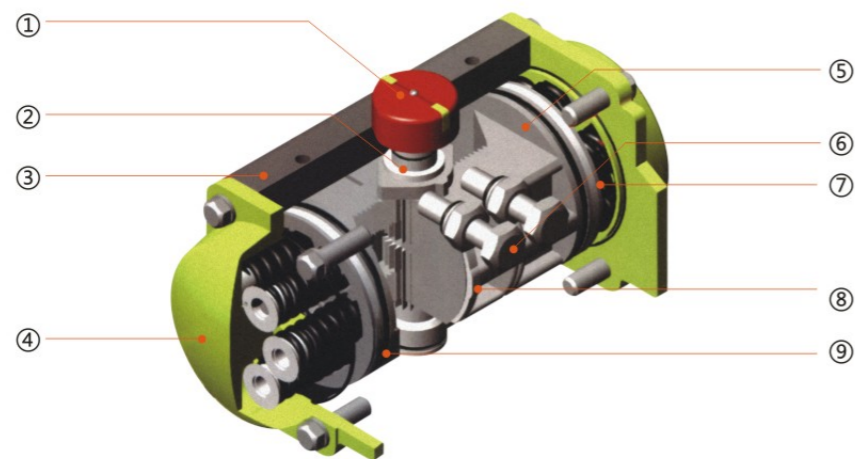


» 零部件及材料



序号	名称	数量	材料	防腐处理	可选材料	易损件
1	指示器螺钉	1	塑料			
2	指示器	1	塑料			
3	卡簧	1	不锈钢			
4	垫圈	1	不锈钢			
5	外垫片	1	PTFE			
6	缸体	1	6005-T5	硬质氧化等		
7	活塞	2	铸铝	硬质氧化/T6	不锈钢	
8	弹簧总成	*	弹簧钢	浸漆		
9	端盖O圈	2	NBR		氟橡胶/硅橡胶	X
10	盖端螺栓	8	不锈钢			
11	端盖	2	铸铝	粉末喷涂等		
12	活塞导向带	2	PTFE			
13	端盖O圈	2	NBR		氟橡胶/硅橡胶	X
14	活塞衬套	2	POM		PTFE	
15	调节螺栓	2	不锈钢			
16	调节螺母	2	不锈钢			
17	调节螺钉O圈	2	NBR		氟橡胶/硅橡胶	
18	出轴小O圈	1	NBR		氟橡胶/硅橡胶	X
19	出轴导向带	1	PTFE			X
20	内垫片	1	PTFE			
21	六角挡块	1	合金钢			
22	齿轴	1	合金钢	镀镍	不锈钢	
23	出轴大导向带	1	PTFE			
24	总轴大O圈	1	NBR		氟橡胶/硅橡胶	X

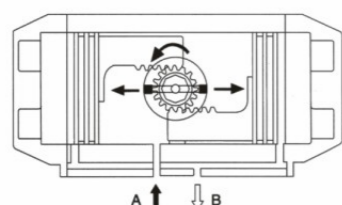
» 零部件介绍



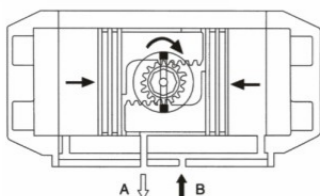
<p>①指示器 NAMUR标准指示器方便安装位置开关、定位器等附件。</p>	<p>②输出轴 镀镍合金钢、高精度一体式输出轴同时符合NAMUR、ISO5211、DIN3337标准。可根据客户要求定制尺寸和不锈钢材料。</p>	<p>③缸体 ASTM6005挤压铝合金缸体可以采用硬质氧化、氧化、环氧树脂喷涂(根据要求喷涂蓝色、橙色、黄色)、PTFE涂层镀镍满足不同要求。</p>
<p>④端盖 压铸铝合金表面金属粉末喷涂各种颜色、PTFE涂层或镀镍处理。</p>	<p>⑤活塞 双活塞齿条、采用压铸铝合金氧化或者铸钢镀锌处理,安装位置对称、运作迅速、使用寿命长、简单的颠倒活塞可以改变旋转方向。</p>	<p>⑥行程调节 两个独立行程调节螺钉可以进行方便、精确±大于3°的调节开、关位置。</p>
<p>⑦高性能弹簧 采用进口优质材料,烤漆处理组合式预涂层处理,预压装配。具有较强的抗腐蚀性和使用寿命。能够安全、简单的拆卸单作用执行器,通过改变弹簧数量满足不同的力矩输出范围。</p>	<p>⑧轴承/导板 采用低摩擦、长寿命复合材料,避免了金属与金属的直接接触,维修更换简单方便。</p>	<p>⑨密封圈 在常温工作条件下使用丁腈橡胶,在高温或低温时采用氟橡胶或硅橡胶。</p>

» 工作原理

双作用式

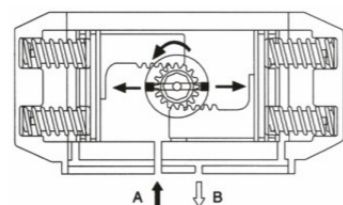


压缩空气由A口输入,使左右活塞向相反方向运动,输出轴逆时针方向转动,打开阀门,两活塞侧面的空气由B口排出。

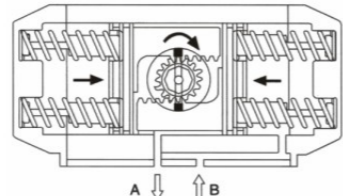


压缩空气由B口输入,使左右活塞向中心移动,输出轴顺时针方向转动,关闭阀门,两活塞中间的空气由A口排出。

单作用式



压缩空气由A口输入,使左右活塞向相反方向运动,输出轴逆时针方向转动,打开阀门,两活塞侧面的空气由B口排出。



失气或失电时,由于弹簧的作用使两活塞向中心移动,输出轴顺时针方向转动,关闭阀门,空气由A口排出,B口进气可加速关闭阀门。

注: 1、标准动作的旋转方向为顺时针关闭阀门,逆时针为打开阀门。 2、颠倒活塞装配的旋转方向为逆时针关闭阀门,顺时针为打开阀门。

» 执行器及附件的功能和用途

- 双作用执行器:控制阀门的开启和关闭。
- 单作用执行器(弹簧复位):当电路气路切断或故障时,自动关闭(常闭式)。
- 双电控电磁阀:一个线圈通电时阀门打开,另一个线圈通电时阀门关闭,有记忆功能(可供防爆型)。
- 单电控电磁阀:供电时阀门打开或关闭,断电时阀门关闭或打开(可供防爆型)。
- 限位开关(回讯器):远距离传送阀门打开或关闭的信号(可供防爆型)。
- 气动定位器:根据气压信号(0.2~1bar)的大小对阀门的介质流量进行调节控制(可供防爆型)。
- 电气定位器:根据电流信号(4~20 mA)的大小对阀门的介质流量进行调节控制(可供防爆型)。
- 电气转换器:将电流信号转换成气压信号,与气动定位器配套使用。
- 气源处理三联件:包括减压阀、过滤器、油雾器。对气源稳压、清洁及对连动部件起润滑作用。
- 手动装置:当气路电路切断或有故障时,用于手动操作阀门的启闭。

» 型号选择

首先确定阀门启、闭时所需要的力矩,在正常使用条件下,推荐安全系数为15~20%。对水蒸汽或非润滑液体介质增加至25%安全值。非润滑的浆料液体介质增加至40%安全值;非润滑的颗粒粉料介质增加至80%安全值。然后根据使用的气源压力,查找双作用式或单作用式输出力矩表,就可得到准确的气动执行器型号。单作用执行器输出力矩表中,弹簧输出力矩终点栏中的力矩即为关闭阀门的力矩。

» 双作用执行器选用示例

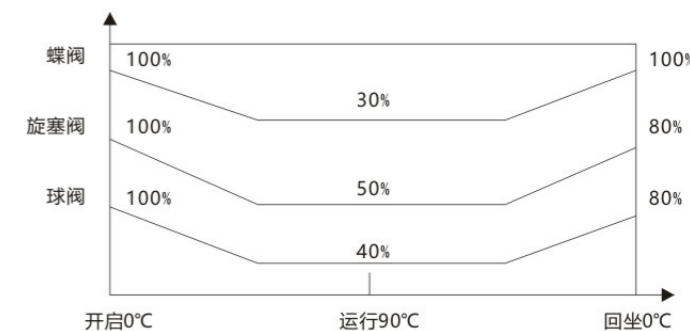
- 球阀所需力矩=280N.m
- 使用介质:水
- 安全系数(20%)=280(1+20%)=336N.m
- 气源压力=4bar
- 查双作用式输出力矩表的型号为:RAT140DA、在4bar气源压力下输出力矩是350.96N.m

» 单作用执行器的选型示例

在单作用执行器的选配过程中,如果能够了解阀门在开启、运行和关闭时的扭矩分配,我们就可以更加经济、更加合理地选配执行器。

- 例如
- 阀门需要力矩=80N.m
- 安全力矩80(1+30%)=104N.m
- 打开后扭矩104x30%=32N.m
- 气源压力=4bar
- 我们可以选择RAT125 SA K10
- 空气行程0°=114.4N.m>104N.m
- 空气行程90°=59.4N.m>32N.m
- 弹簧行程90°=173.8N.m>32N.m
- 弹簧行程0°=118.8N.m>104N.m
- 以上数据显示可以满足该蝶阀的正常启闭。

注意:单作用执行器弹簧复位过程中,执行器B口通气不影响执行器输出力矩,相反帮助弹簧的复位。



» 耗气量计算

气缸开向容积和关向容积					
型号	开向容积(L)	关向容积(L)	型号	开向容积(L)	关向容积(L)
RAT032	0.035L	0.045L	RAT140	1.7L	2.4L
RAT040	0.062L	0.082L	RAT160	2.6L	3.7L
RAT052	0.09L	0.12L	RAT190	4.2L	5.9L
RAT063	0.14L	0.2L	RAT210	5.7L	8.2L
RAT075	0.21L	0.3L	RAT240	9L	12.8L
RAT083	0.29L	0.41L	RAT270	12.6L	17.9L
RAT092	0.49L	0.71L	RAT300	21.4L	30L
RAT105	0.7L	0.99L	RAT350	31.2L	43.7L
RAT125	1.4L	1.6L	RAT400	47.9L	67.1L

$$\text{双作用式耗气量 (L/分)} = \text{气缸容积 (开向容积+关向容积)} \times \left\{ \frac{\text{供气压力 (KPa)} + 101.3}{101.3} \right\} \times \text{次数/分钟}$$

$$\text{单作用式耗气量 (L/分)} = \text{气缸开向容积 (开向容积+关向容积)} \times \left\{ \frac{\text{供气压力 (KPa)} + 101.3}{101.3} \right\} \times \text{次数/分钟}$$

» 执行器的重量

型号	重量(kg)	弹簧重量(kg)	型号	重量(kg)	弹簧重量(kg)
RAT032DA	0.65	0.016	RAT140DA	14.88	0.24
RAT040DA	1	0.0252	RAT160DA	22.98	0.37
RAT052DA	1.52	0.104	RAT190DA	40.5	0.5
RAT063DA	2.28	0.198	RAT210DA	43.5	0.5
RAT075DA	3.12	0.02	RAT240DA	65.5	1.3
RAT083DA	3.48	0.434	RAT270DA	91	1.6
RAT092DA	5	0.06	RAT300DA	114.5	2.25
RAT105DA	6.52	0.08	RAT350DA	160.5	4
RAT125DA	10.12	0.15	RAT400DA	283	5.12

» 操作条件

操作介质

清洁干燥或润滑的空气或惰性气体，只要和执行器内部零件和润滑剂兼容的非腐蚀性气体。操作介质的露点温度为-20°C。介质中的杂质微粒尺寸不超过30μ。选用定位器时其使用介质中的杂质微粒尺寸不超过5μ。

气源压力

0.3MPa至0.8MPa

工作环境温度

标准型为 -5°C至 +80°C
低温型为 -40°C至 +80°C
高温型为 -20°C至 +160°C

润滑

正常使用条件下，标准型无需添加润滑剂。对低温或高温的使用场合，需要用特殊的润滑剂。

» 三位式执行器

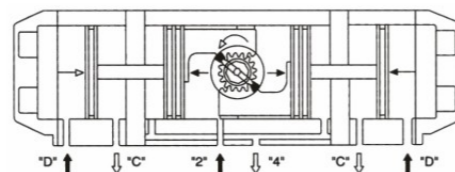
三位式气动执行器提供了一种0°、45°、90°或者中间任意角行程的三个位置的操作方式。中间位置是由两个辅助活塞移动产生的机械制动来实现的，中间位置根据需要是可调的。

订货须知

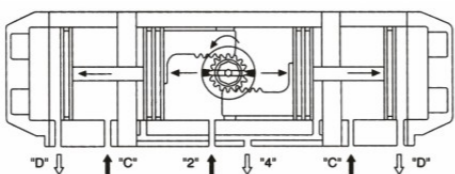
- 气动执行器：双作用式，单作用式(常闭式或常开式)阀门工作压力，使用介质及工作的环境温度，硬或软密封
- 电磁阀：双电控电磁阀，单电控电磁阀，使用电压，是否防爆
- 信号反馈：机械式开关，接近式开关，使用电压，输出电流信号，防爆型
- 定位器：气动定位器，电气定位器，电流信号，气压信号，电气转换器，防爆型
- 气源处理三联件
- 手动装置

品质保证

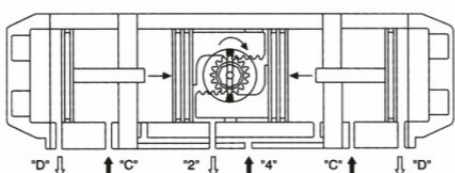
每一个执行器出厂前均经过测试和检验。
每一个执行器都带有质量检验合格标签。
每一个执行器都有标准NUMAR接口规格，及底孔安装尺寸。
每一个执行器都用特殊的纸箱包装。



是中间位置，气源分别进入2口和D口，空气从4口和C口排出来实现的。气源供至D口时迫使辅助活塞向中心移动，推动作为机械限位使内部活塞在设定位置停止。



是全开位置，气源分别进入2口和C口，(C口可不供气)空气从4口和D口排出时来实现。



是全关位置，气源进入4口，空气从2口排出时来实现的。C口和D口不作用。

» 常见故障及检查，排除方法

故障现象	检查项目	解决方法
气动阀门不能动作	1、电磁阀是否正常，线圈是否烧坏，电磁阀芯是否被脏物卡死。	更换电磁阀、更换线圈、清除脏物。
	2、对气动执行器单独供气试验，检查密封圈及气缸是否损坏。	更换已坏密封圈及气缸。
	3、阀内有杂质将阀芯卡住。	清除杂质，更换易损件。
	4、手动机构的手柄处在手动位置。	将手柄转到气动位置。
动作迟缓，爬行	1、气源压力不够。	增加气源压力(0.4~0.7MPa)
	2、气动执行器输出扭矩过小。	增大气动执行器的型号规格。
	3、阀门阀芯或其他阀件装配太紧。	重新装配调整。
	4、气源管路堵塞，流量过小。	排除堵塞，更换过滤器滤芯。
限位开关	1、电源线路短路或断路。	检修电源线路。
	2、限位开关内凸轮位置不准确。	调整凸轮至正确位置
	3、微动开关损坏。	更换微动开关

RBV 系列

独特的外观设计，高平台结构。
ISO5211连接标准，方便安装。



设计特点

- 独特的外观设计，美观大方。
- 高平台结构，ISO5211连接标准，能使安装电/气动执行器更为专业化。
- 阀体外装备有加强筋，即使在长期由腐蚀的介质中使用，也能避免阀体自身的断裂，能避免在工程安装中所造成的阀门部位断开。
- 阀杆进行磨床加工，配电/气动阀门时的力矩减轻，更加灵活性。
- 碳钢球阀的阀体进行磷化处理，不褪色，不生锈，既耐用，又美观。

订购码

R	BV	P	4	1	—	□	—	15	Z
1	2	3	4	5		6		7	8

1. 产品品牌

2. 球阀

3. 传动方式
P: 气动
L: 手动
E: 电动

4. 连接方式
1: 内螺纹连接
2: 外螺纹连接
4: 法兰连接
7: 对夹式
8: 快插式

5. 结构形式
1: 直通流道式
2: Y型三通流道
4: L型三通流道
5: T型三通流道

6. 片式结构
1: 单片式
2: 双片式
3: 三片式
空白: 其他形式

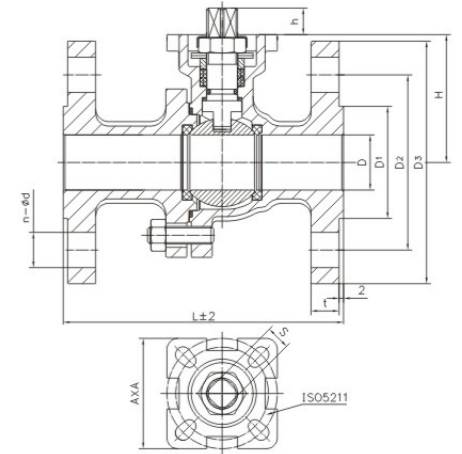
7. 公称口径(螺纹)
08:1/4" 50:2"
10:3/8" 65:2-1/2"
15:1/2" 80:3"
20:3/4" 100:4"
25:1" 125:5"
32:1-1/4" 150:6"
40:1-1/2"

8. 阀体材料
Z: 灰铸铁
Q: 球墨铸铁
P: 不锈钢304
R: 不锈钢316
C: 碳钢

气动美标法兰球阀

规范

公称压力: PN 1.6, 2.5MPa
强度压力: PT2.4/8MPa
密封压力(低压): 0.6MPa
适用介质: 水.油.气体.酸碱
温度范围: PTFE: -20 °C~+150 °C
PPL: -20 °C~+200 °C
(WCB, CF8, CF8M, Ti, Ni)



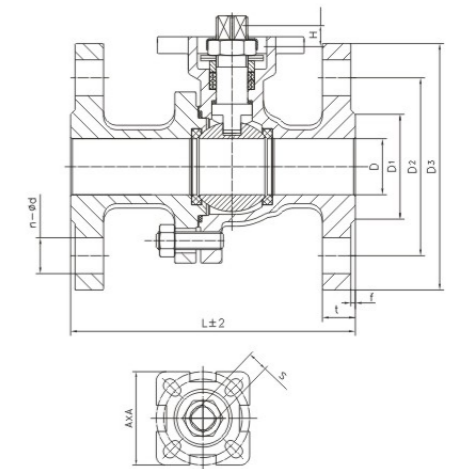
ANSI: 美国标准

型号	接口螺纹	DN	D	L	H	A	D1	D2	D3	ISO5211	t	n-φd	S	h	执行器
RBVP41-3-15-ANSI	1/2"	15	15	108	48	43	34.9	60.3	90	F03/F04	9.6	4-φ15.9	9	8.5	RAT052DA
RBVP41-3-20-ANSI	3/4"	20	20	117	53	43	42.9	69.9	100	F03/F04	11.2	4-φ15.9	9	9.5	RAT052DA
RBVP41-3-25-ANSI	1"	25	25	127	58	50	50.8	79.4	110	F04/F05	12.7	4-φ15.9	11	11	RAT063DA
RBVP41-3-32-ANSI	1-1/4"	32	32	140	62	50	63.5	88.9	115	F04/F05	14.3	4-φ15.9	11	12	RAT063DA
RBVP41-3-40-ANSI	1-1/2"	40	38	165	75	68	73	98.4	125	F05/F07	15.9	4-φ15.9	14	16.5	RAT075DA
RBVP41-3-50-ANSI	2"	50	50	178	85	68	92.1	120.7	150	F05/F07	17.5	4-φ19.1	14	16.5	RAT083DA
RBVP41-3-65-ANSI	2-1/2"	65	65	190	104	96	104.8	139.7	180	F07/F10	20.7	4-φ19.1	17	20	RAT092DA
RBVP41-3-80-ANSI	3"	80	78	203	114	96	127	152.4	190	F07/F10	22.3	4-φ19.1	17	20	RAT105DA
RBVP41-3-100-ANSI	4"	100	95	229	135	96	157.2	190.5	230	F07/F10	22.3	8-φ19.1	19	22.5	RAT125DA

气动国标法兰球阀

规范

公称压力: PN:1.6, 2.5MPa
强度压力: PT 3.0/7.5MPa
密封压力(低压): 0.6MPa
适用介质: 水.油.气体.酸碱
温度范围: PTFE: -20 °C~+150 °C
PPL: -20 °C~+200 °C
(WCB, CF8, CF8M, Ti, Ni)



GB: 中国国家标准

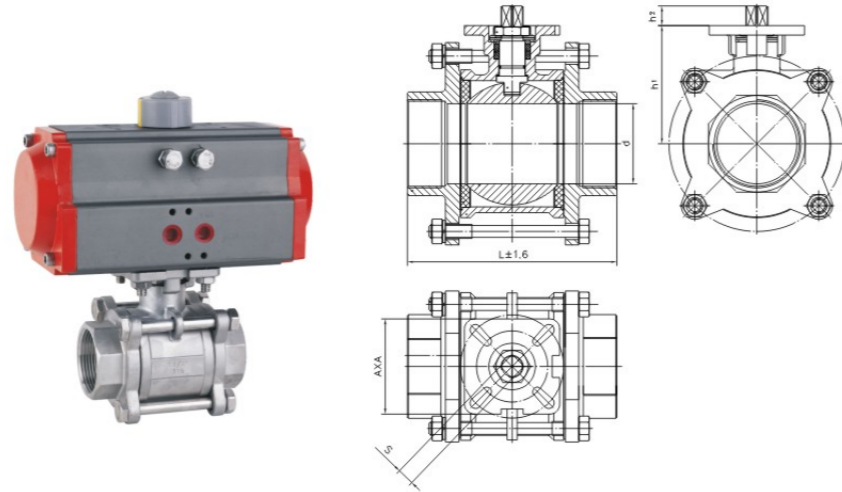
型号	接口螺纹	DN	D	L	S	D1	D2	D3	t	f	n-φd	ISO5211	H	执行器
RBVP41-2-15-GB	1/2"	15	15	130	9	45	65	95	14	2	4-φ14	F03/F04	10.5	RAT052DA
RBVP41-2-20-GB	3/4"	20	20	140	9	55	75	105	14	2	4-φ14	F03/F04	10.7	RAT052DA
RBVP41-2-25-GB	1"	25	25	150	11	65	85	115	14	2	4-φ14	F04/F05	11	RAT063DA
RBVP41-2-32-GB	1-1/4"	32	32	165	11	78	100	135	16	2	4-φ18	F04/F05	11.5	RAT063DA
RBVP41-2-40-GB	1-1/2"	40	38	180	14	85	110	145	16	2	4-φ18	F05/F07	17	RAT075DA
RBVP41-2-50-GB	2"	50	50	200	14	100	125	160	16	3	4-φ18	F05/F07	17	RAT083DA
RBVP41-2-65-GB	2-1/2"	65	65	220	17	120	145	180	18	3	4-φ18	F07/F10	20	RAT092DA
RBVP41-2-80-GB	3"	80	76	250	17	135	160	195	20	3	8-φ18	F07/F10	20	RAT105DA
RBVP41-2-100-GB	4"	100	100	280	19	155	180	215	20	3	8-φ18	F07/F10	22.5	RAT125DA

» 气动内螺纹三片式球阀

规范

螺杆型式: NPT, BSPT, BSP
 ISO-228 Class A Thread
 温度范围: PTFE: -20 °C~+150 °C
 PPL: -20 °C~+200 °C
 适用介质: 水,油,气体,酸,碱
 公称压力: 1000PSI (PN63) For 1/2"~4"
 防脱出阀杆
 锁紧装置
 材质: CF8M (DIN I.4408),
 CF8 (DIN I.4308),
 WCB (DIN I.0619)
 (WCB, CF8, CF8M/I, Ti, Ni)

PN64 需要重新选配执行器



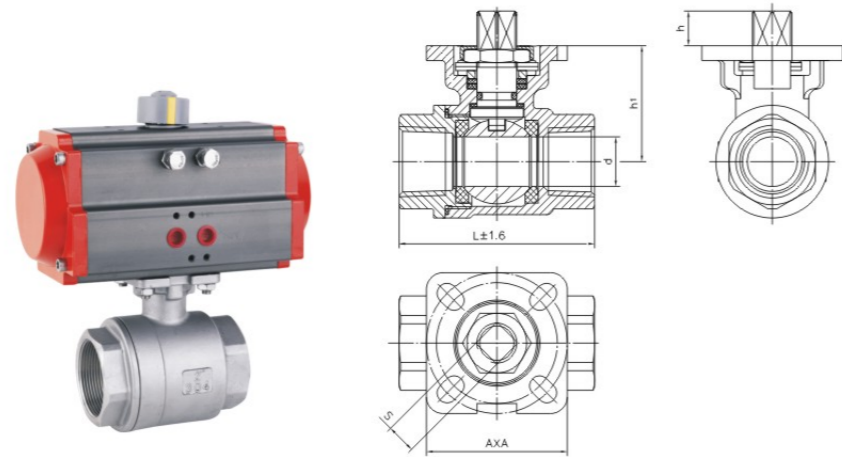
型号	接口螺纹	DN	d	L	h1	h2	ISO5211	A	S	执行器
RBVP11-3-15	1/2"	15	15	75	39	10.5	F03/F04	42	9	RAT052DA
RBVP11-3-20	3/4"	20	20	80	44	10.5	F03/F04	42	9	RAT052DA
RBVP11-3-25	1"	25	25	90	52	11	F04/F05	50	11	RAT052DA
RBVP11-3-32	1-1/4"	32	32	110	56	11.5	F04/F05	50	11	RAT063DA
RBVP11-3-40	1-1/2"	40	38	120	65	17	F05/F07	70	14	RAT075DA
RBVP11-3-50	2"	50	49	140	75	17	F05/F07	70	14	RAT083DA
RBVP11-3-65	2-1/2"	65	64	177	105.5	19.5	F07/F10	95	17	RAT092DA
RBVP11-3-80	3"	80	80	209	118	19.5	F07/F10	95	17	RAT105DA
RBVP11-3-100	4"	100	100	267	141	20	F07/F10	96	19	RAT125DA

» 气动内螺纹两片式球阀

规范

螺杆型式: NPT, BSPT, BSP
 ISO-228 Class A Thread
 温度范围: PTFE: -20 °C~+150 °C
 PPL: -20 °C~+200 °C
 适用介质: 水,油,气体,酸,碱
 公称压力: PN16, PN25, PN40,
 1000PSI (PN63) For 1/2" ~ 4"
 防倾杆
 锁紧装置
 材质: CF8M (DIN I.4408),
 CF8 (DIN I.4308),
 WCB (DIN I.0619)
 (WCB, CF8, CF8M/I, Ti, Ni)

PN64 需要重新选配执行器



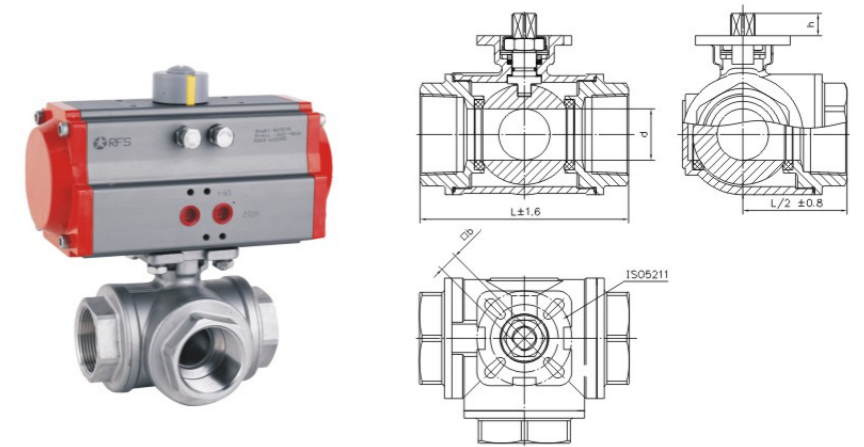
型号	接口螺纹	DN	d	L	h	h1	E	d1	d2	R1	R2	A	S	执行器
RBVP11-2-15	1/2"	15	15	59	10.5	35	125	36.5	42.5	3	3	42	9	RAT052DA
RBVP11-2-20	3/4"	20	20	66	10.7	39	125	36.5	42.5	3	3	42	9	RAT052DA
RBVP11-2-25	1"	25	25	80	11	46	135	42.5	50.5	3	3.5	50	11	RAT052DA
RBVP11-2-32	1-1/4"	32	32	90	11.5	52	150	42.5	50.5	3	3.5	50	11	RAT063DA
RBVP11-2-40	1-1/2"	40	38	103	17	63	160	50	70	3.5	4.5	70	14	RAT075DA
RBVP11-2-50	2"	50	49	117	17	73.5	180	50	70	3.5	4.5	70	14	RAT083DA
RBVP11-2-65	2-1/2"	65	64	147	20	94.5	260	70	102	4.5	5.5	96	17	RAT092DA
RBVP11-2-80	3"	80	76	169	20	103.5	260	70	102	4.5	5.5	96	17	RAT105DA
RBVP11-2-100	4"	100	98	204	22.5	122	300	70	102	4.5	5.5	96	19	RAT125DA

» 气动三通球阀

规范

公称压力: PN 1.6, 2.5, 4.0, 6.4MPa
 强度压力: PT 2.4, 3.8, 6.0, 9.6MPa
 密封压力(低压): 0.6MPa
 密封压力(压力): 1.8, 2.8, 4.4, -7.1Mpa
 适用介质: 水,油,气体,酸,碱
 温度范围: PTFE: -20 °C~+150 °C
 PPL: -20 °C~+200 °C
 (WCB, CF8, CF8M/I, Ti, Ni)

PN40、PN64 需要重新选配执行器

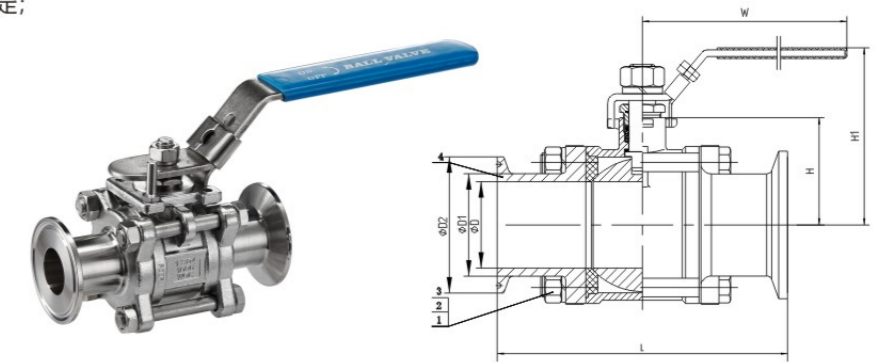


型号	接口螺纹	DN	d	L	h	b	ISO5211	执行器
RBVP14-15	1/2"	15	12	72	8.5	9	F03/F04	RAT052DA
RBVP14-20	3/4"	20	15	82	9.5	9	F03/F04	RAT052DA
RBVP14-25	1"	25	18	90	11	11	F04/F05	RAT052DA
RBVP14-32	1-1/4"	32	25	128	12	11	F04/F05	RAT063DA
RBVP14-40	1-1/2"	40	32	137	16.5	14	F05/F07	RAT075DA
RBVP14-50	2"	50	38	154	16.5	14	F05/F07	RAT083DA
RBVP14-65	2-1/2"	65	48	185	20	17	F07/F10	RAT092DA
RBVP14-80	3"	80	55	212	20	17	F07/F10	RAT105DA
RBVP14-100	4"	100	74	254	22.5	19	F07/F10	RAT125DA

» 手动三片式快装球阀

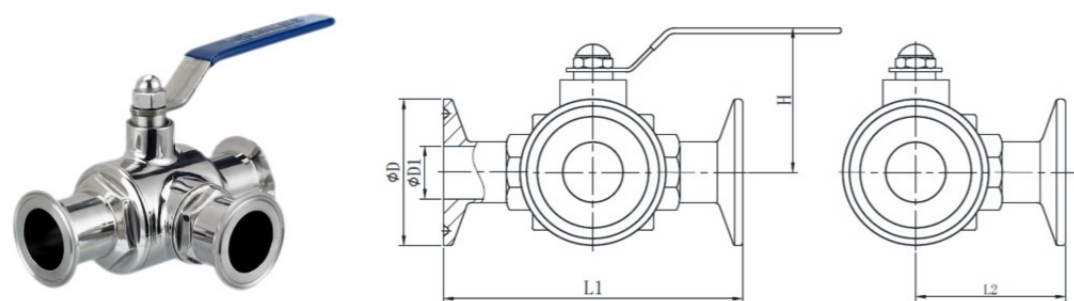
规范

- 1、设计制造技术要求按ASME B1634标准的规定;
- 2、阀体结构长度按DIN3202-M3标准的规定;
- 3、阀门检查和试验按API598标准的规定;
- 4、螺纹按订货要求加工。



型号	接口螺纹	ΦD	L	H	H1	W	D1	D2
RBVL81-3-15	1/2"	15	89	28	64.5	120	18	50.5
RBVL81-3-20	3/4"	20	101	30.5	67	120	23	50.5
RBVL81-3-25	1"	25	114	39	78.5	150	26	50.5
RBVL81-3-32	1-1/4"	32	132	44	83.5	150	34	50.5
RBVL81-3-40	1-1/2"	40	140	54	98	170	38	50.5
RBVL81-3-50	2"	50	156	63	107	170	52	64
RBVL81-3-65	2-1/2"	65	190	80.3	133	250	70	91
RBVL81-3-80	3"	80	205	91	143.5	250	94	106
RBVL81-3-100	4"	100	245	107.5	168	300	106	119

» 手动卫生级三通快装球阀



型号	DN	卡盘D	内孔D1	长度L1	L2	H	球内孔	重量 (Kg)
RBVL85-19	19	50.5	16	105	57	58	15	0.84
RBVL85-25	25	50.5	22	126	62	62	20	1.04
RBVL85-32	32	50.5	29	137	68	71	25	1.3
RBVL85-38	38	50.5	35	154	77	81	32	1.7
RBVL85-45	45	64	41.7	165	81	90	40	2.09
RBVL85-51	51	64	48	186	90	90	40	2.7
RBVL85-63	63	77.5	59	184	92	103	50	3.65
RBVL85-76	76	91	72	220	105	110	65	7
RBVL85-89	89	106	84	240	133	118	80	9.3
RBVL85-102	102	119	98	266	150	130	94	13

RDV 系列

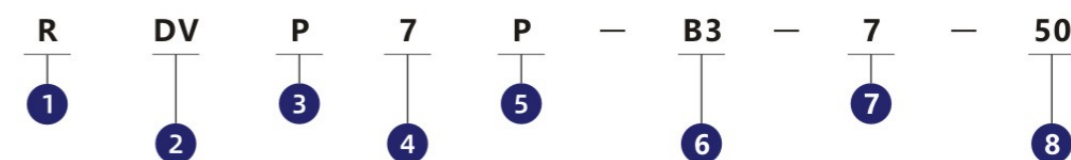
专业制造、专业服务、RFS阀门致力于满足用户的期望，不断提升服务质量，精益求精。



» 设计特点

- 小型轻便，容易拆装及维修，并可在任意位置安装。
- 结构简单，紧凑，90°回转启闭迅速。操作扭矩小，省力轻巧。
- 流量特性趋于直线，调节性能好。
- 启闭试验次数多达数万次，寿命长。
- 达到完全密封，气体试验泄漏为零。
- 选择不同零部件材质，可适用多种介质。

» 订购码



1. 产品品牌

2. 蝶阀

3. 传动方式
P: 气动
L: 手动
W: 轮式
E: 电动

4. 连接方式
4: 法兰式
7: 对夹式

5. 阀体材料
Z: 灰铸铁
Q: 球墨铸铁
P: 不锈钢 304
R: 不锈钢 316
C: 碳钢
T: 铝青铜

6. 阀板材料
B1: 电镀球墨铸铁
B2: 铝青铜
B3: 不锈钢 304
B4: 钛钢
B5: 不锈钢 316
B6: 碳钢

7. 密封材料
H: 不锈钢
1: 天然胶
2: 海帕伦
3: 乙丙橡胶
5: 氯丁橡胶
6: 丁腈橡胶
7: 耐磨橡胶
8: 氟橡胶
9: 耐热乙丙橡胶
F4: 聚四氟乙烯

8. 公称通径
50-1000

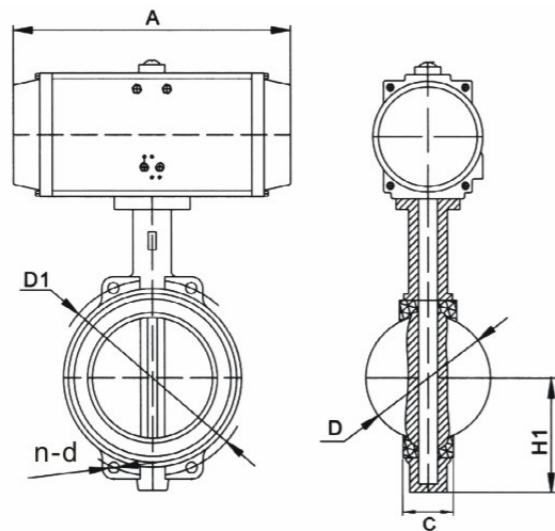
» RDVP7PB气动对夹式软密封蝶阀

产品特点

- 小型轻便，容易拆装及维修，并可在任意位置安装。
- 结构简单，紧凑，90°回转启闭迅速。
- 操作扭矩小，省力轻巧。
- 流量特性趋于直线，调节性能好。
- 启闭试验次数多达数万次，寿命长。
- 达到完全密封，气体试验泄漏为零。
- 选择不同零部件材质，可适用多种介质。



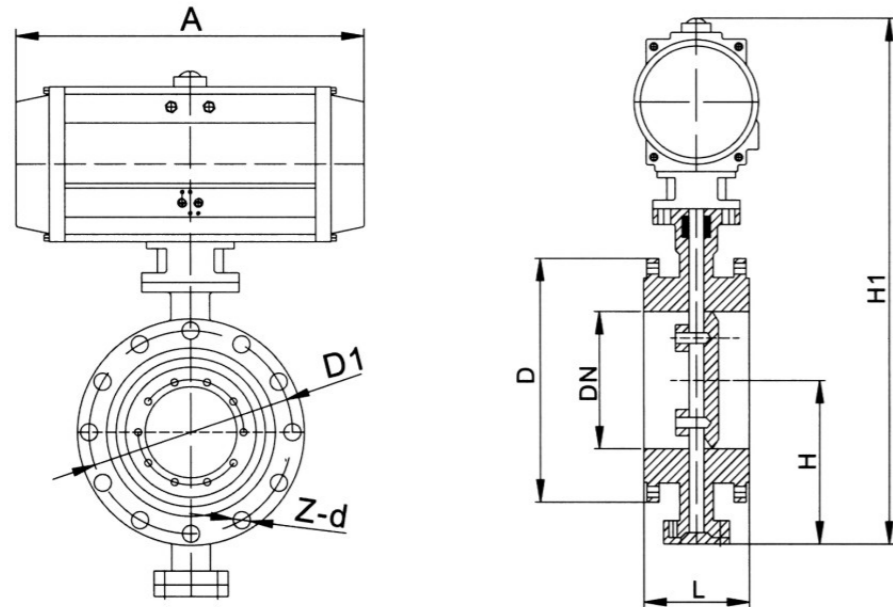
» 外形尺寸



型号	DN (mm)	D	D1	H1	A	C	n-d	执行器
RDVP7PB-7-50	50	52.9	125	80	181	42	4-18	RAT063DA
RDVP7PB-7-65	65	64.5	145	89	207	44.7	4-18	RAT075DA
RDVP7PB-7-80	80	78.8	160	95	213	45.2	8-18	RAT083DA
RDVP7PB-7-100	100	104	180	114	258	52.1	8-18	RAT092DA
RDVP7PB-7-125	125	123.3	210	127	287	54.4	8-18	RAT105DA
RDVP7PB-7-150	150	155.6	240	139	342.5	55.8	8-23	RAT125DA
RDVP7PB-7-200	200	202.5	295	175	342.5	60.6	8-23	RAT125DA
RDVP7PB-7-250	250	250.5	350	203	411	65.6	12-23	RAT140DA
RDVP7PB-7-300	300	301.6	400	242	488	76.9	12-23	RAT160DA
RDVP7PB-7-350	350	333.3	460	267	488	76.5	16-23	RAT160DA
RDVP7PB-7-400	400	389.6	515	309	544	85.7	16-26	RAT190DA
RDVP7PB-7-450	450	440.51	565	328	580	105.6	20-26	RAT210DA
RDVP7PB-7-500	500	491.5	620	361	622	130.3	20-26	RAT240DA
RDVP7PB-7-600	600	592.5	725	459	766	151.4	20-30	RAT270DA
RDVP7PB-7-700	700	695	840	520	766	163	24-30	RAT270DA
RDVP7PB-7-800	800	794.7	950	591	794	188	24-33	RAT300DA
RDVP7PB-7-900	900	864.7	1050	656	880	203	28-33	RAT350DA
RDVP7PB-7-1000	1000	965	1160	721	1067	213	28-36	RAT400DA

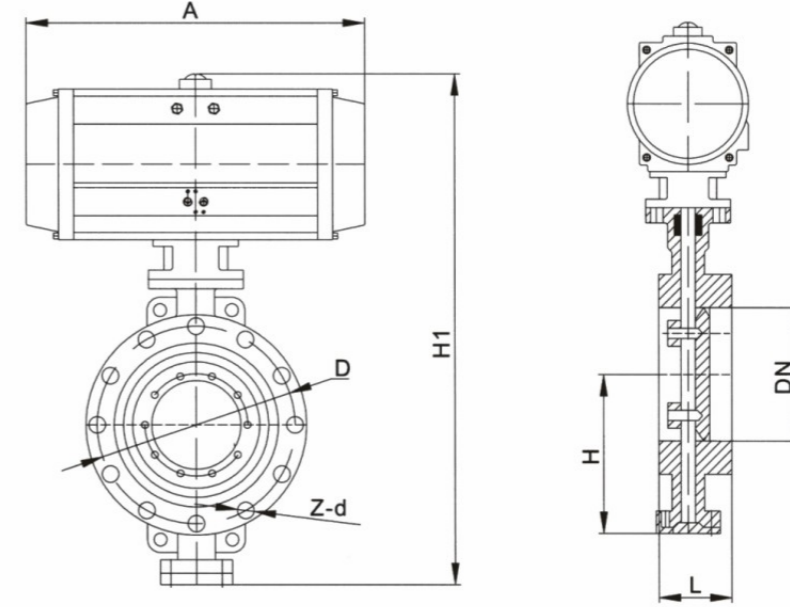
阀体		阀体		转轴	衬套	密封材料		适用温度
材料名称	代码	材料名称	代码	材料名称	材料名称	材料名称	代码	
灰铸铁	Z	球墨铸铁	B1			天然胶	X1	-20~+85°C
球墨铸铁	Q	铝青铜	B2			海帕伦	X2	-18~+135°C 短时 -18~+149°C
铝青铜	T	304	B3	不锈钢	润滑青铜	乙丙橡胶	X3	-45~+135°C 短时 -50~+150°C
						氯丁橡胶	X4	-7~+93°C 短时 -7~107°C
304不锈钢	P	钛钢	B4	碳钢	聚四氟乙烯	丁腈橡胶	X5	-12~+82°C 短时 -12~+93°C
316	R	316	B5			耐磨橡胶	X6	-10~+50°C
						氟橡胶	X7	-23~+150°C
碳钢	C	碳钢	B6			耐热乙丙橡胶	X9	-20~+150°C
						聚四氟乙烯	F4	-10~+150°C

» 气动法兰式硬密封蝶阀



型号	DN (mm)	L		D	D1	H	H1	A	Z - d	执行器
		短	长							
RDVP7R-B5-H-50	50	108	150	165	125	112		196.5	4-18	RAT083DA
RDVP7R-B5-H-65	65	112	170	185	145	115		241	4-18	RAT092DA
RDVP7R-B5-H-80	80	114	180	200	160	120		263.5	8-18	RAT105DA
RDVP7R-B5-H-100	100	127	190	220	180	138	548	319	8-18	RAT125DA
RDVP7R-B5-H-125	125	140	200	250	210	164	605	390	8-18	RAT140DA
RDVP7R-B5-H-150	150	140	210	285	240	175	653	449	8-22	RAT160DA
RDVP7R-B5-H-200	200	152	230	340	295	200	772	449	8-22	RAT160DA
RDVP7R-B5-H-250	250	165	250	395	350	243	866	515	12-22	RAT190DA
RDVP7R-B5-H-300	300	178	270	445	400	250	964	560	12-22	RAT210DA
RDVP7R-B5-H-350	350	190	290	505	460	280	1068	560	16-22	RAT210DA
RDVP7R-B5-H-400	400	216	310	565	515	305	1108	560	16-26	RAT210DA
RDVP7R-B5-H-450	450	222	330	615	565	350	1177	654	20-26	RAT240DA
RDVP7R-B5-H-500	500	291	350	670	620	380	1289	725	20-26	RAT270DA
RDVP7R-B5-H-600	600	267	390	780	725	445	1439	745	20-30	RAT300DA
RDVP7R-B5-H-700	700	292	430	892	840	480	1494	745	24-30	RAT300DA
RDVP7R-B5-H-800	800	318	470	1015	950	530	1718	860	24-33	RAT350DA
RDVP7R-B5-H-900	900	330	510	1115	1050	580	1818	860	28-33	RAT350DA
RDVP7R-B5-H-1000	1000	410	550	1230	1160	650	2041	918	28-36	RAT400DA
RDVP7R-B5-H-1200	1200	470	630	1455	1380	760	1176	918	32-39	RAT400DA

» 气动对夹式硬密封蝶阀

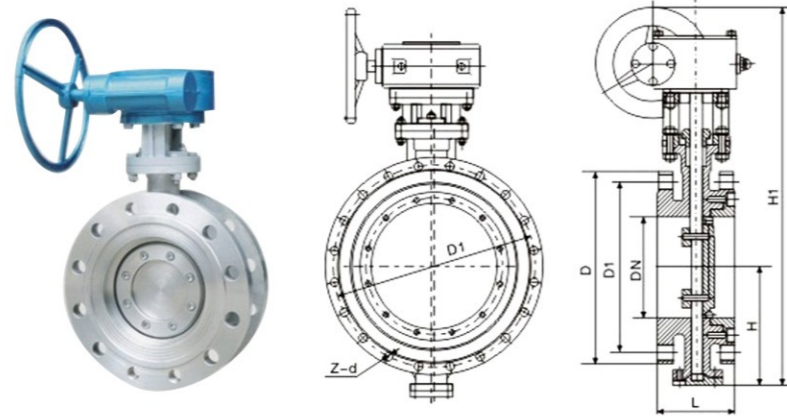


型号	DN (mm)	L	D	H	H1	A	Z - d	执行器
RDVP4R-B5-H-65	65	46	145	115		241	4-18	RAT092DA
RDVP4R-B5-H-80	80	64	160	120		263.5	8-18	RAT105DA
RDVP4R-B5-H-100	100	64	180	138	548	319	8-18	RAT125DA
RDVP4R-B5-H-125	125	70	210	164	605	390	8-18	RAT140DA
RDVP4R-B5-H-150	150	76	240	175	653	449	8-22	RAT160DA
RDVP4R-B5-H-200	200	89	295	215	772	449	8-22	RAT160DA
RDVP4R-B5-H-250	250	114	350	243	866	515	12-22	RAT190DA
RDVP4R-B5-H-300	300	114	400	285	964	560	12-22	RAT210DA
RDVP4R-B5-H-350	350	127	460	320	1068	560	16-22	RAT210DA
RDVP4R-B5-H-400	400	140	515	350	1108	560	16-26	RAT210DA
RDVP4R-B5-H-450	450	152	565	350	1176	654	20-26	RAT240DA
RDVP4R-B5-H-500	500	152	620	380	1289	725	20-26	RAT270DA
RDVP4R-B5-H-600	600	154	725	435	1439	745	20-30	RAT300DA
RDVP4R-B5-H-700	700	165	840	480	1494	745	24-30	RAT300DA
RDVP4R-B5-H-800	800	190	950	530	1718	860	24-33	RAT350DA
RDVP4R-B5-H-900	900	203	1050	595	1818	860	28-33	RAT350DA
RDVP4R-B5-H-1000	1000	216	1160	650	2041	918	28-36	RAT400DA
RDVP4R-B5-H-1200	1200	254	1380	775	2276	918	32-39	RAT400DA

» 三偏心多层次金属密封蝶阀

主要零件的材质

零件名称	材料
阀体	铸铁、不锈钢、铬钼钢、合金钢
蝶板	铸钢、合金钢、不锈钢、铬钼钢
密封圈	不锈钢加石墨
阀杆	2Cr13、1Cr13 不锈钢、铬钼钢
轴承	不锈钢氧化处理
填料	柔性石墨



主要技术参数

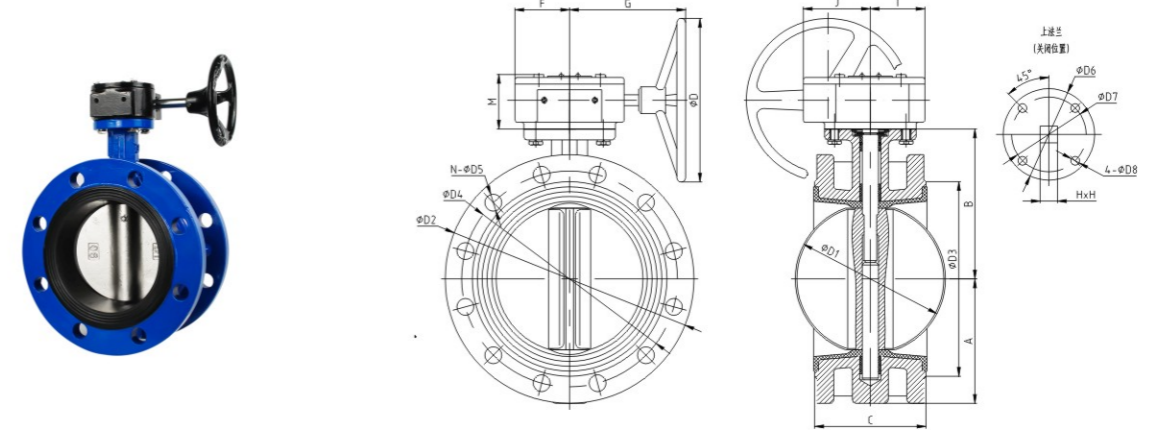
公称口径	DN (mm)	50 - 200				50 - 500	
公称压力	PN (MPa)	0.6	1.0	1.6	2.5	4.0	
试验压力	强度试验 (MPa)	0.9	1.5	2.4	3.75	6.0	
	密封试验 (MPa)	0.66	1.1	1.76	2.75	4.4	
	气密封试验 (MPa)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
泄漏率	<0.1xDNmm ³ /s (符合 GB/T13927-92 标准 standard)						
适用温度	碳钢: -29°C ~425°C / 不锈钢: -40°C ~600°C						
适用介质	空气、水、蒸气、煤气、油品以及酸、碱、盐及带有弱腐蚀介质等						
驱动形式	蜗杆蜗轮传动、气传动						

注: PN4.0需要重新选配执行器。

主要外形尺寸图

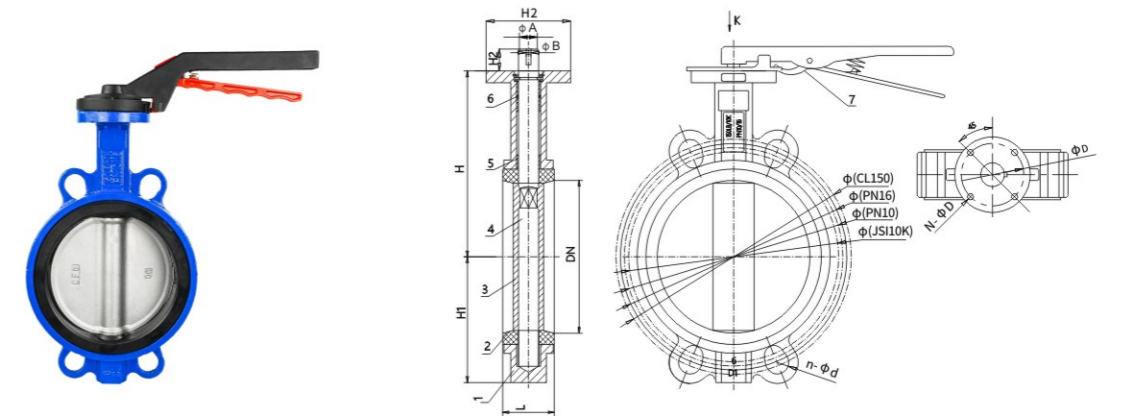
公称口径 DN	结构长度(标准值) L		外形尺寸(参考值)		连接尺寸(标准值)								
	短	长	H	Dd343H	PN2.5MPa			PN6MPa			PN10MPa		
毫米				H1	D	D1	Z-d	D	D1	Z-d	D	D1	Z-d
40	106	140	107	330	130	100	4-14	130	100	4-14	150	110	4-18
50	108	150	112	350	140	110	4-14	140	110	4-14	165	125	4-18
65	112	170	115	370	160	130	4-14	160	130	4-14	185	145	4-18
80	114	180	120	380	190	150	4-18	190	150	4-18	200	160	8-18
100	127	190	138	420	210	170	4-18	210	170	4-18	220	180	B-18
125	140	200	164	460	240	200	8-18	240	200	8-18	250	210	8-18
150	140	210	175	555	265	225	8-18	265	225	8-18	285	240	8-22
200	152	230	200	760	320	280	8-18	320	280	8-18	340	295	8-22
250	165	250	243	830	375	335	12-18	375	335	12-18	395	350	12-22
300	178	270	250	895	440	395	12-22	440	395	12-22	445	400	12-22
350	190	290	280	950	490	445	12-22	490	445	12-22	505	460	16-22
400	216	310	305	1190	540	495	16-22	540	495	16-22	565	515	16-26
450	222	330	350	1255	595	550	16-22	595	550	16-22	615	565	20-26
500	229	350	380	1305	645	600	20-22	645	600	20-22	670	620	20-26
600	267	390	445	1340	755	705	20-26	755	705	20-26	780	725	20-30
700	292	430	480	1520	860	810	24-26	860	810	24-26	895	840	24-30
800	318	470	530	1710	975	920	24-30	975	920	24-30	1015	950	24-33
900	330	510	580	1810	1075	1020	24-30	1075	1020	24-30	1115	1050	28-33
1000	410	550	65C	1960	1175	1120	28-30	1175	1120	28-30	1230	1160	28-36
1200	470	630	760	2250	1375	1320	32-30	1405	1340	32-33	1455	1380	32-39
1400	530	710	850	2435	1575	1520	36-30	1630	1560	36-36	1675	1590	36-42
1600	600	790	1030	2780	1790	1730	40-30	1830	1760	40-36	1915	1820	40-48
1800	670	870	1230	3020	1990	1930	44-30	2045	1970	44-39	2115	2020	44-48
2000	760	950	1350	3270	2190	2130	48-30	2265	2180	48-42	2325	2230	48-48
2200	760	1000			2405	2340	52-33	2475	2390	52-42			
2400	760	1100			2605	2540	56-33	2685	2600	56-42			
2600	760	1200			2805	2740	60-33	2905	2810	60-48			
2800	760	1300			3030	2960	64-36	3115	3020	64-48			
3000	760	1400			3230	3160	68-36	3315	3220	68-48			

» 手动法兰蝶阀



型号	DN	A	B	C	D1	PN10				PN16				D3	D6	D7	D8	H
						D2	D4	N	D5	D2	D4	N	D5					
RDVL4-50	50	83	120	108	52.88	165	125	4	19	165	125	4	19	99	65	50	7	9
RDVL4-65	65	93	130	112	64.49	185	145	4	19	185	145	4	19	118	65	50	7	9
RDVL4-80	80	100	145	114	78.84	200	160	8	19	200	160	8	19	132	65	50	7	9
RDVL4-100	100	114	155	127	104	220	180	8	19	220	180	8	19	156	90	70	10	11
RDVL4-125	125	125	170	140	123.3	250	210	8	19	250	210	8	19	184	90	70	10	14
RDVL4-150	150	143	190	140	155.6	285	240	8	23	285	240	8	23	211	90	70	10	14
RDVL4-200	200	170	205	152	202.5	340	295	8	23	340	295	12	23	266	125	102	12	17
RDVL4-250	250	198	235	165	250.5	395	350	12	23	395	355	12	28	319	125	102	12	22
RDVL4-300	300	220	280	178	301.5	445	400	12	23	445	410	12	28	370	125	102	12	22
RDVL4-350	350	245	330	190	333.3	505	460	16	23	505	470	16	28	429	125	102	12	22

» 手动对夹蝶阀 (无销)



型号	DN	A	B	L	H	H1	H2	K	E	N-ΦD	ISO	PN10		PN16		CL150		JS110K	
												ΦD	n-Φd	ΦD	n-Φd	ΦD	n-Φd	ΦD	n-Φd
RDVL7-40	40	12.6	3	33	126	74	28	54	42	4-Φ6.5	F40	110	4-Φ19	110	4-Φ19	98.5	4-Φ16	105	4-Φ19
RDVL7-50	50	12.6	3	42	126	74	28	65	50	4-Φ7.5	F05	125	4-Φ19	125	4-Φ19	120.5	4-Φ19	120	4-Φ19
RDVL7-65	65	12.6	3	44.5	137	83	28	65	50	4-Φ7.5	F05	145	4-Φ19	145	4-Φ19	139.5	4-Φ19	140	4-Φ19
RDVL7-80	80	12.6	3	44.5	144	92	28	65	50	4-Φ7.5	F05	160	8-Φ19	160	8-Φ19	152.5	4-Φ19	150	8-Φ19
RDVL7-100	100	15.77	5	51	165	108	28	90	70	4-Φ10	F07	180	8-Φ19	180	8-Φ19	190.5	8-Φ19	176	8-Φ19
RDVL7-125	125	18.92	5	54.5	176	127	28	90	70	4-Φ10	F07	210	8-Φ19	210	8-Φ19	216	8-Φ22	210	8-Φ23
RDVL7-150	150	18.92	5	54.5	198	144	28	90	70	4-Φ10	F07	240	8-Φ23	240	8-Φ23	241.5	8-Φ22	240	8-Φ23
RDVL7-200	200	22.1	5	60	228	170	35	125	102	4-Φ12	F10	295	8-Φ23	295	12-Φ23	298.5	8-Φ22	290	12-Φ23

RVP 系列

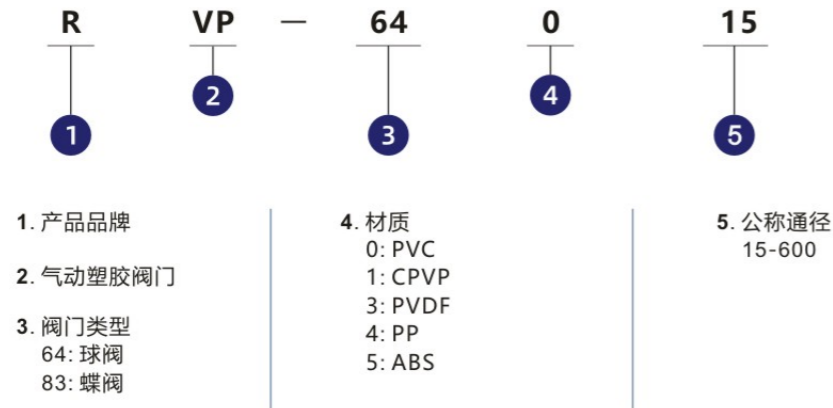
气动塑胶，球阀采用特种助剂配方材料，保证其耐酸、耐碱、具有较高的机械强度。广泛应用多领域水管路系统。



设计特点

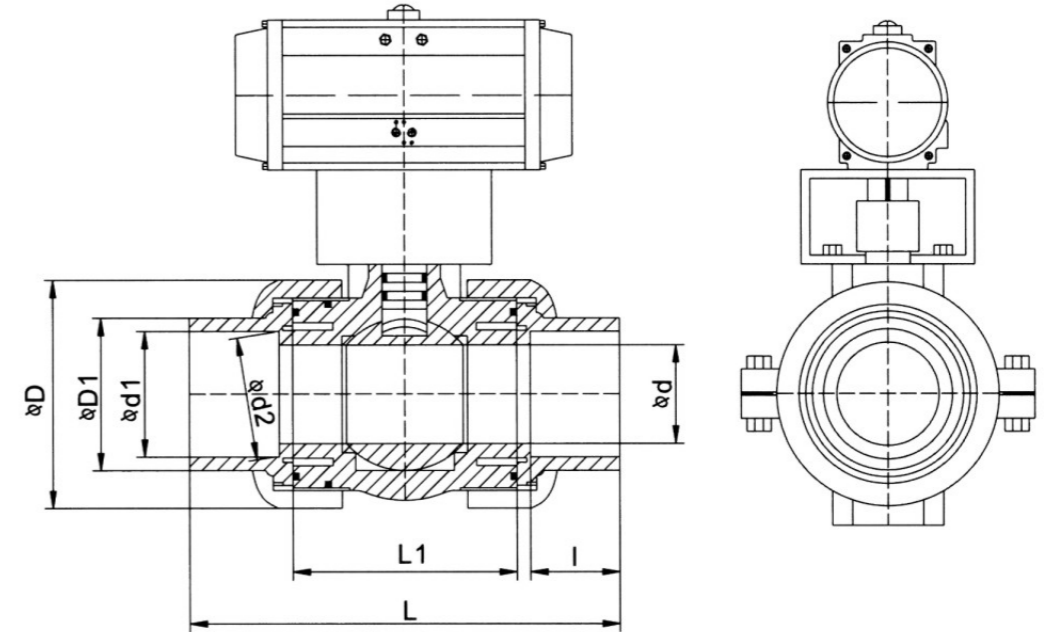
- 工作压力: 1.0MPa。
- 双活络接口由令设计可同时当活络接口及阀门使用。
- 垫座松紧可做适度调整。
- 不须使用特殊工具即可快速装配。
- 可埋入铜柱加装自动控制器。

订购码



型号	通径	规格	材质	垫座	O型圈	接口
RVP-640	1/2"~4"	ANSI,JIS,DIN,BS	PVC	PTFE	EPDM,FPM	插座, 螺纹, 法兰
RVP-641	1/2"~4"	ANSI,JIS,DIN,BS	CPVC	PTFE	EPDM,FPM	插座, 螺纹, 法兰
RVP-643	1/2"~4"	ANSI,JIS,DIN,BS	PVDF	PTFE	EPDM,FPM	插座, 螺纹, 法兰
RVP-644	1/2"~4"	ANSI,JIS,DIN,BS	PP	PTFE	EPDM,FPM	插座, 螺纹, 法兰
RVP-645	1/2"~4"	ANSI,JIS,DIN,BS	ABS	PTFE	EPDM,FPM	插座, 螺纹, 法兰

外形尺寸



规格	通径	15mm (1/2")	20mm (3/4")	25mm (1")	32mm (1-1/4")	40mm (1-1/2")	50mm (2")	65mm (2-1/2")	80mm (3")	100mm (4")
JIS	d1	22.30	26.30	32.33	38.43	48.46	60.56	76.60	89.6	114.7
	d2	21.70	25.70	31.67	37.57	47.54	59.44	75.87	88.83	113.98
		22.22	25.4	28.6	31.8	34.9	38.1	44.45	63	69.0
ANSI	d1	21.54	26.87	33.65	42.42	48.56	60.63	73.38	89.31	114.76
	d2	21.23	26.57	32.27	42.04	48.11	60.17	72.85	88.7	114.07
		22.22	25.40	28.58	31.75	34.93	38.10	44.45	47.63	57.15
DIN	d1	20.3	25.3	32.3	40.3	50.3	63.0	75.3	90.3	110.4
	d2	20.1	25.1	32.1	40.1	50.1	63.1	75.1	90.1	110.1
		16	19	22	26	31	38	44	51	61
BS	d1	21.5	26.9	33.7	42.4	48.4	60.5	-	-	-
	d2	21.3	26.7	33.5	42.2	42.8	60.3	-	-	-
		16.5	19.5	22.5	27	30	36	-	-	-
THD./IN	NPT	14	14	11.5	11.5	11.5	11.5	8	8	8
	PT	14	14	11	11	11	11	11	11	11
D		45	55	66	82	98	120	140	160	225
D1		31	37	44	54	65	79	92	108	146
d		13	18	23	30	38	48	61	69	99
L		112	132	144	165	171	200	273	303	326
L1		60	73	78	87	92	112	136	158	176
执行器		RAT032DA	RAT052DA	RAT052DA	RAT063DA	RAT075DA	RAT083DA	RAT092DA	RAT105DA	RAT140DA

气动塑胶蝶阀

蝶片开启角度可加装阀门电气定位器任意设定

- 气动驱动器规格符合ISO5211, DIN3337, VDI/VDE3845 NAMUR, 可加装电磁阀、限位, 开关及其他附属配件。
- 气动执行器建议最大进气空压0.8MPa, 最小0.5MPa。

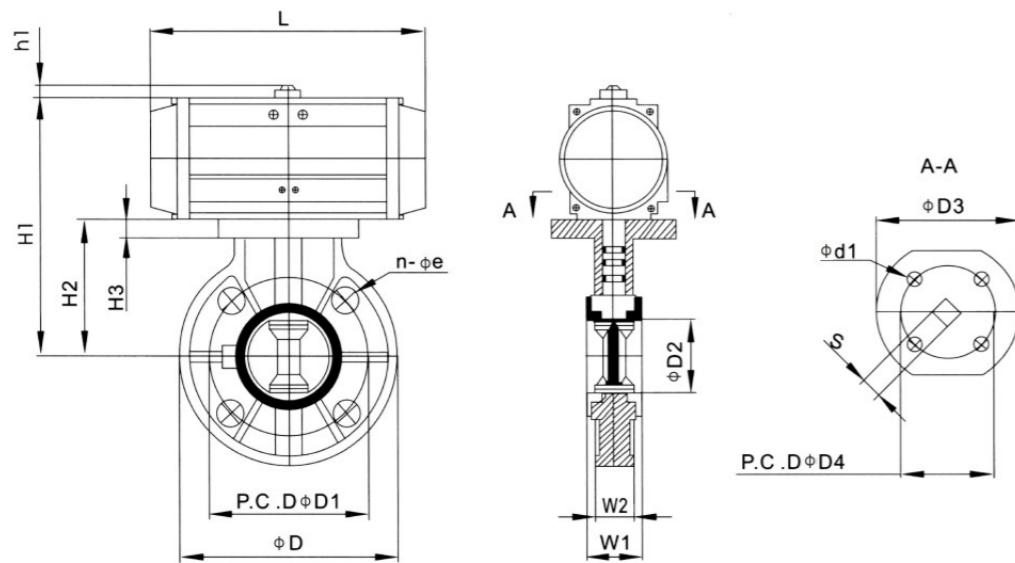


规格	最大工作压力
2" - 10"	1.0MPa
12"	0.7MPa
14" 16"	0.6MPa
18"	0.5MPa
20"~24"	0.35MPa

规格	通径	规格	材料	垫座	O型圈	碟片	接口
RVP-830	2"~24"	ANSI,JIS,DIN	PVC	EPDM,FPM	EPDM,FPM	PP	法兰
RVP-831	2"~24"	ANSI,JIS,DIN	CPVC	EPDM,FPM	EPDM,FPM	CPVC	法兰
RVP-833	2"~24"	ANSI,JIS,DIN	PVDF	EPDM,FPM	EPDM,FPM	PVDF	法兰
RVP-834	2"~24"	ANSI,JIS,DIN	PP	EPDM,FPM	EPDM,FPM	PP	法兰

规格	通径	50mm (2")	65mm (2-1/2")	80mm (3")	100mm (4")	125mm (5")	150mm (6")	200mm (8")	250mm (10")	300mm (12")	350mm (14")	400mm (16")	450mm (18")	500mm (20")	600mm (24")
JIS	D1	120	140	150	175	210	240	290	355	400	445	510	565	620	730
	n-Φe	4-19	4-19	8-19	8-19	8-23	8-23	12-23	12-25	16-25	16-25	16-27	20-27	20-27	24-35
ANSI	D1	120.39	139.44	152.40	190.50	216	241.55	298.5	362	432	476	540	578	635	749
	n-Φe	4-19	4-19	4-19	8-19	8-22	8-22	8-22	12-25	12-25	12-29	16-29	16-32	20-32	20-30
DIN	D1	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515	565	620	725
	n-Φe	4-18	4-18	4-18	8-18	8-18	8-18	8-23	8-23	12-23	12-23	16-23	16-27	20-27	24-30
D		165	185	200	229	257	285	343	411	490	533	597	635	699	813
D2		56.5	69.5	79.5	102.5	130	152	203	255	309.5	365	406	452	502	603
D3		105	120	123	135	164	169	201	205	237	236	300	335	335	335
H2		103	113	115	135.5	165	177	210	342	302	300	350	370	400	465
H3		13	13	13	13	15	19	21	22	26	25	32	35	40	46
W1		43	46	46	56	69	705	85	109	133	127	168	189.5	189	209
W2		29	31	31	40	50	54	69	88	103.5	113	153	163	171	191
T-DIN259 85P		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/2"	1/2"	1/2"
双作用	Φd1	6.5	6.5	8.5	8.5	8.5	10.5	10.5	10.5	12.5					
	ΦD4	50	50	70	70	70	102	102	102	105					
	h1	20	20	20	20	20	20	30	30	30					
	H1	188	188	217	237.5	280	304	367	399	498					
	L	158.5	158.5	210.5	210.5	247.5	268.5	345	345	437.5					
	S	14	14	17	17	17	22	27	27	27					
单作用	Φd1	6.5	6.5	8.5	8.5	10.5	10.5	12.5	12.5						
	ΦD4	50	50	70	70	102	102	125	125						
	h1	20	20	20	20	20	30	30	30						
	H1	205	205	230	250.5	292	334	406	438						
	L	210.5	210.5	247.5	247.5	268.5	345	437.5	437.5						
	S	17	17	17	17	22	27	27	27						

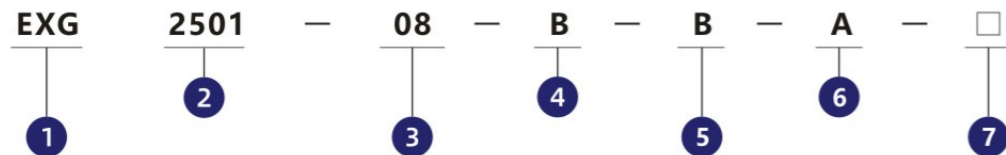
外形尺寸



隔爆电磁换向阀



订购码



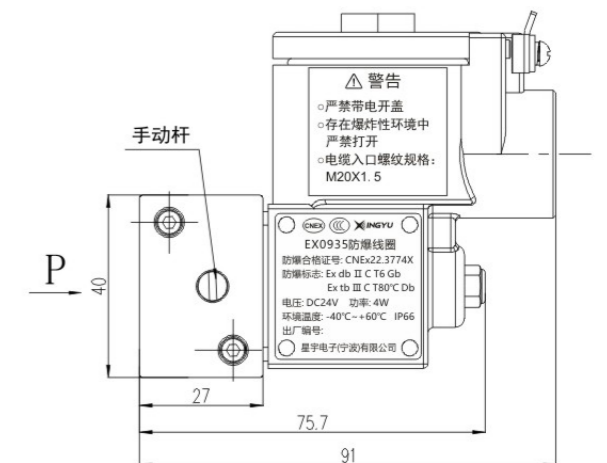
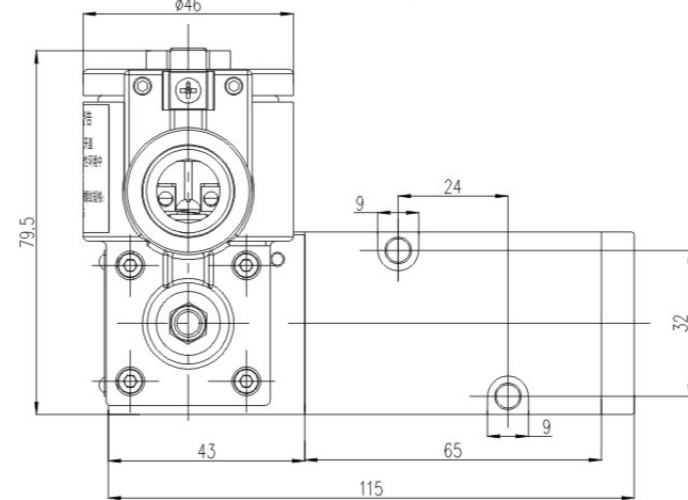
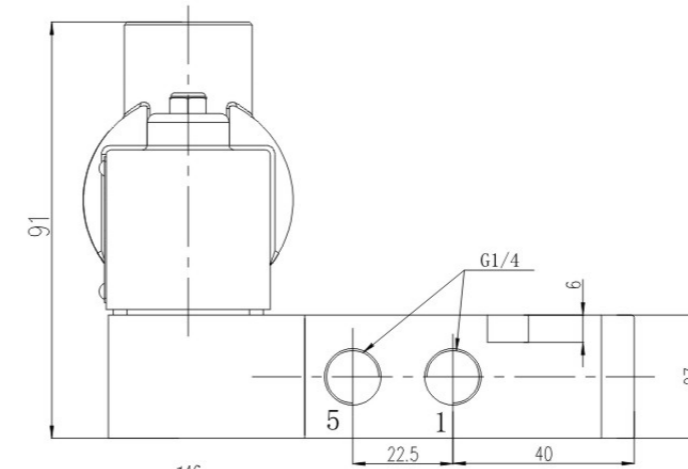
- 1. 产品型号
EXG
- 2. 切换方式
2501: 二位五通单电控
2301: 二位三通单电控
- 3. 接管口径
08: 1/4"
- 4. 连接方式
B: 板接式
L: 螺纹式
- 5. 产品款式
B: 薄款
H: 厚款
- 6. 电压类型
A: DC24V
B: AC220V
- 7. 电气接口
N: NPT1/2
空白: M20*1.5

产品性能及要求

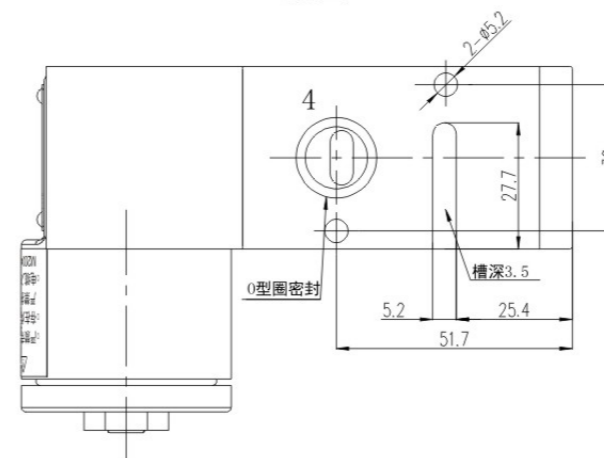
动作方式	内部先导式
阀体材料	冷挤压铝合金
阀体功能	带有手动按钮功能
表面处理	阳极氧化(黑色)
密封材料	NBR
气源连接	G1/4"
工作介质	经过过滤($\leq 40\mu\text{m}$)干燥和润滑的空气或中性气体
紧固螺钉	SUS 304
工作温度	-20°C~70°C
工作压力	0.15-0.8MPa
工作寿命	1000万次以上(正常工作条件)
绝缘等级	Class H
防护等级	IP66
工作方式	ED100%
防爆等级	Ex db IIC T6 Db Ex db IIC T80°C Db
介质接触材料	铝、丁晴橡胶
板结式安装标准	24*32NAMUR板式安装
备注	连接螺纹需要有保护套

外形尺寸

EXG2301-08B-B

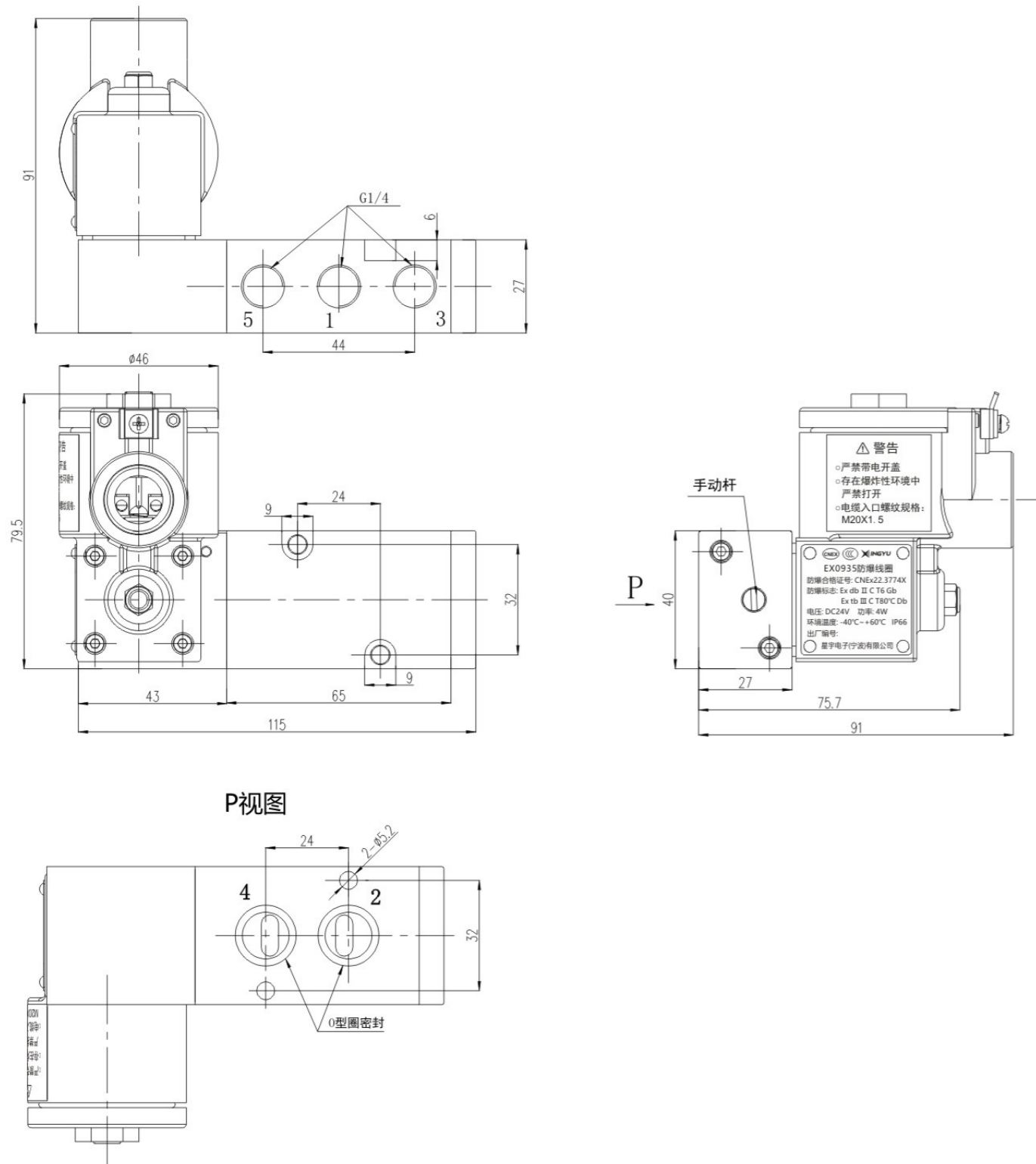


P视图



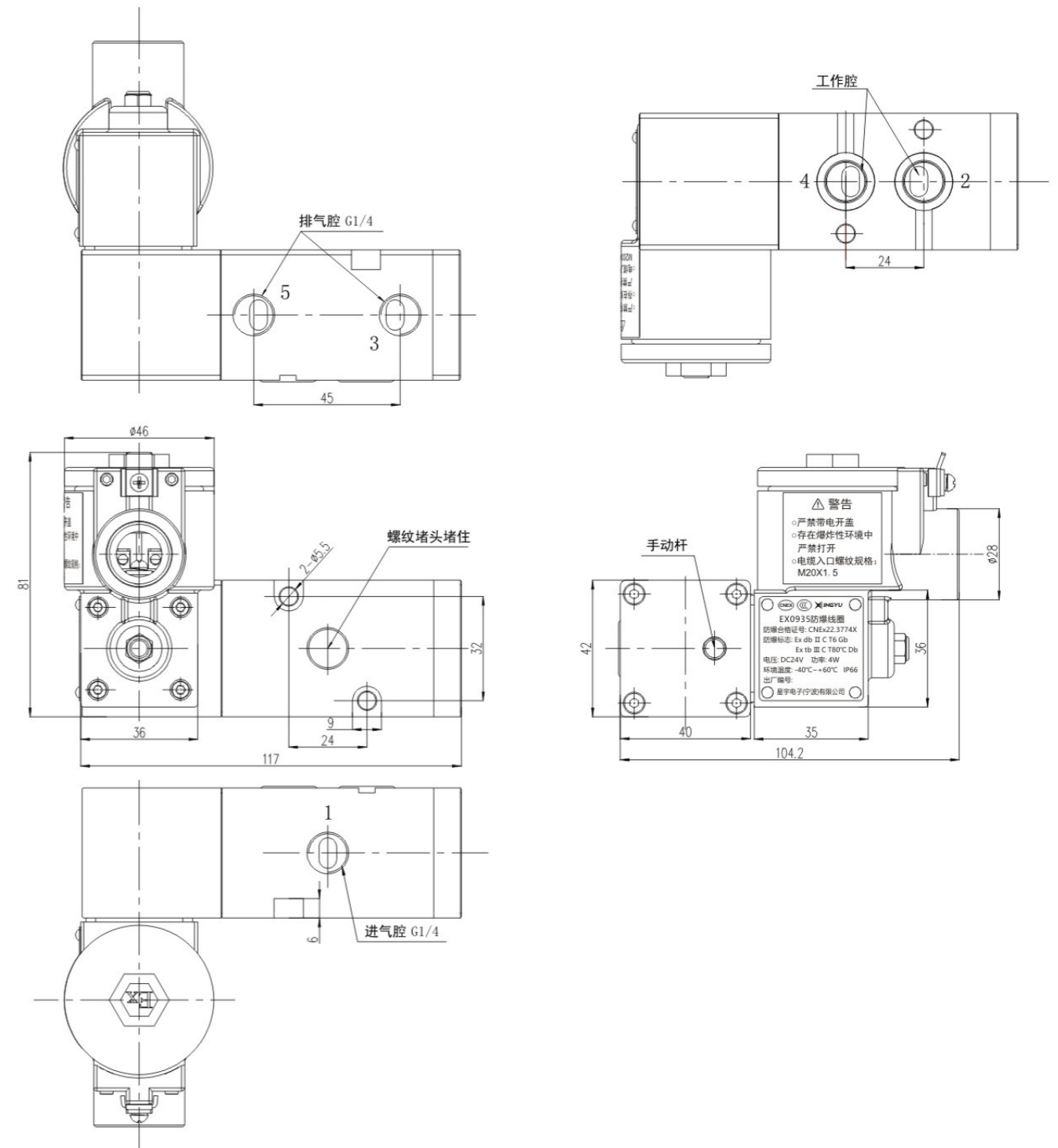
» 外形尺寸

EXG2501-08B-B



» 外形尺寸

EXG2501-08B-H



REP 系列

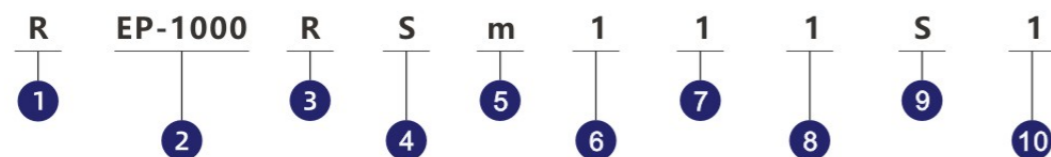
电气阀门定位器是一种从控制器或系统中接收 4~20mA 直流信号，并向气动执行器输送不同气压的空气来控制阀门位置的装置。



设计特点

- 电气阀门定位器 REP-1000R 是一种从控制器或控制系统中接收 4~20mA 直流电流信号，并向角行程气动执行机构输送不同压力空气来控制阀门位置的装置。
- 在 5~200Hz 范围内无共振现象；
- 正向和反向，单作用和双作用之间可方便转换；
- 对于小型执行机构可通过缩小节流孔来防止振动。

订购码



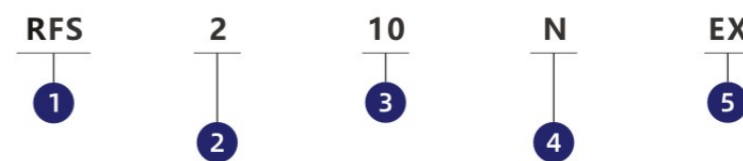
- | | | | | | |
|-----------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------------|---|---|
| 1. 产品品牌 | 4. 作用形式
S: 单作用
D: 双作用 | 6. 反馈杆
1: M6×40L
2: M6×63L
3: M8×40L
4: M8×63L
5: NAMUR | 7. 节流杆
1: φ1
2: φ2
空白: 无 | 9. 环境温度
S: -20°C~60°C
H: -20°C~120°C
L: -40°C~70°C | 10. 选用配件
1: +PTM(内置/Intrnal)
2: +PTM(外置/External)
3: +L/S(内置/Intrnal)
4: +L/S(外置/External)
5: +PTM+L/S(内置/Intrnal) |
| 2. 产品型号
EP-1000 | 5. 防爆等级
m: Exd mIIBT5
n: 不防爆 | | 8. 连接形式
1: PT
2: NPT | | |
| 3. 运作方式
R: 角行程
L: 直行程 | | | | | |

技术参数

项目/形式	单作用	双作用
输入信号	4-20mA DC	
阻抗	250±15 Ohm	
输入压力	1.4-7kgf/cm ² (20-100psi)	
行程范围	0~90°C	
气源接口	PT(NPT)1/4"	
压力表接口	PT(NPT)1/8"	
电源接口	PF1/2"(G1/2")	
防爆等级	ExiaIICT6 Ga, ExdIIB T6	
防护等级	IP66	
环境温度	工作温度: -20°C~70°C 防爆温度: -20°C~60°C	
直线性	±1%F.S	±2%F.S
滞后度	±1%F.S	
灵敏度	±0.2%F.S	±0.5%F.S
重复性	±0.5%F.S	
空气消耗量	3LPM(Sup=1.4kgf/cm ² , 20psi)	
流量	80LPM(Sup=1.4kgf/cm ² , 20psi)	
材质	压铸铝	
重量	2.8kg(6.2lb)	



订购码



- | | | |
|---------|---------------------------------------|--------------|
| 1. 产品品牌 | 2. 规格系列
2: 2系列
3: 3系列
4: 4系列 | 3. 10机械式微动开关 |
| | | 4. N外壳为螺栓固定 |
| | | 5. EX防爆 |

限位开关、防爆限位开关

产品特征

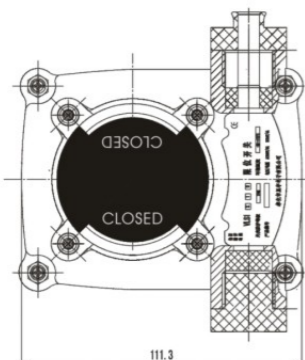
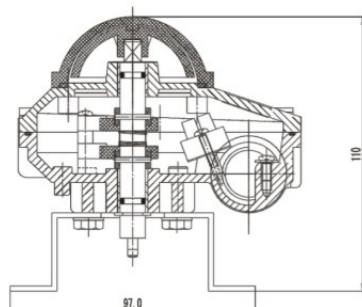
限位开关设计先进，坚固美观，质量上乘，具有以下六大特点：

- 1、指示器直观醒目，防水可靠；
- 2、“快速位置”凸轮通过花键轴和弹簧安装，不用工具即可方便调整；
- 3、多接点端子排，有8个标准接点，接线安全、方便；
- 4、标准的双重电线接口；
- 5、装有防脱螺栓，拆装时螺栓附在上面不会脱落；
- 6、不锈钢主轴连接部分及安装支架均符合NAMUR标准。

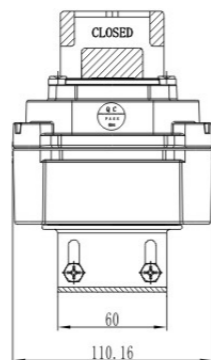
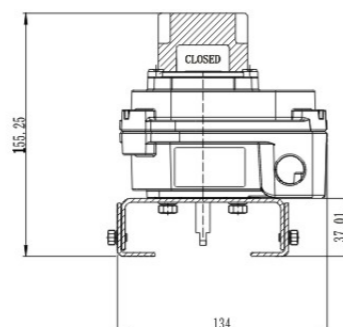
型号	RFS-210N/RFS-310N	RFS-410N-EX
壳体防爆等级	IP 65	ExdIIBT4
温度	-25°C~85°C	
接线端口	G1/2" G3/4"	
接线端子	8	
位置指示	0~90°C	
微型开关	机械式	
电位计	1 KΩ	
电流反馈	4~20mA	

» 外形尺寸

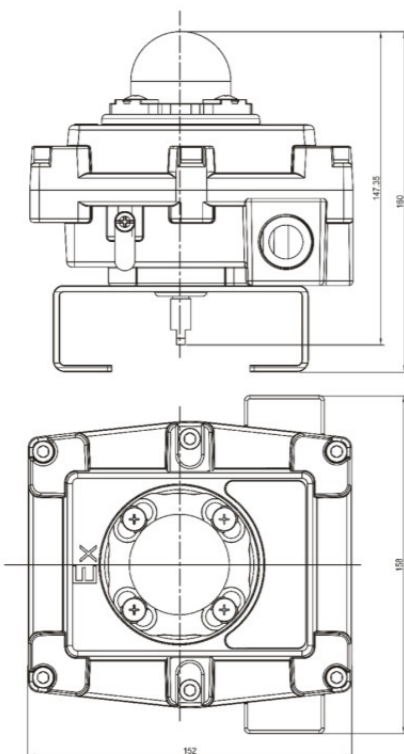
RFS-210N



RFS-310N



RFS-410N



RSD 系列

带有手动机构的气动蝶阀，气动球阀，只要通过简单的切换，即能实现阀门的手动操作。手动机构安装在气动执行装置与阀门中间，操作极其方便。



» 使用方法及特征

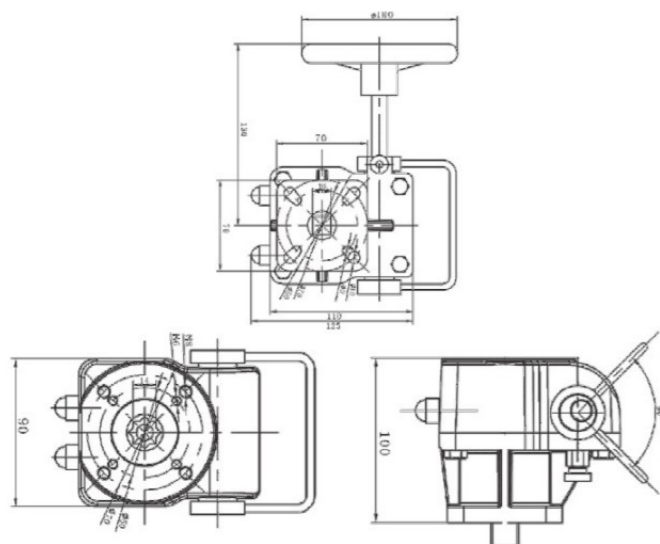
传动形式	RSD1-6	蜗杆蜗轮传动		
行程		90° ±5°		
特殊设计	蜗杆的轴承为两个偏心体，专用连接杆使之成为一体，能同时转动 180°实现蜗杆与蜗轮的啮合为手动，脱开为气动。			
安装	上端	标准尺寸的孔与气动执行机构连接。中间位一伸出体外的方身，直接与气动执行机构内八角相连。		
	下端	壳体上油标准的螺孔与阀门或支架相连。中间输出轴为一个标准的内八角。		
安装	手动	扳手位置		拉出侧面的球形手柄，方可转动扳手。扳手到位，球形手柄自动复位固定偏心轴承。 警告：手动位置时，不可进行气动操作，否则将损坏零件。
	气动			

» 技术参数

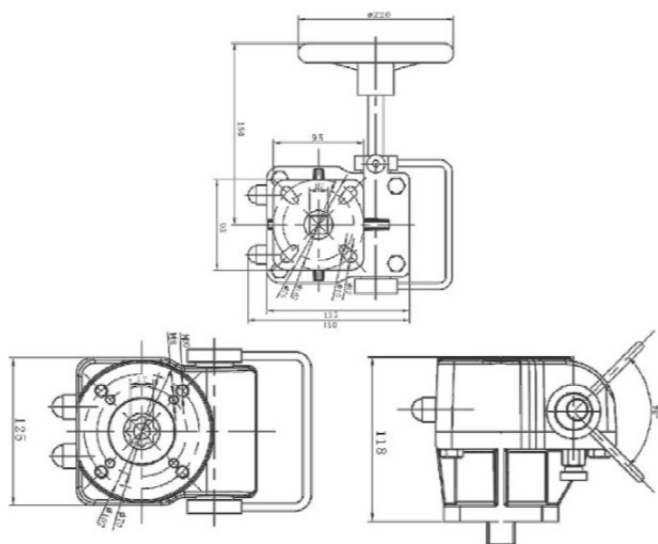
型号	手轮型号	轴向面积	速度比	直径	输入扭矩	输出扭矩	型号	手轮型号
				DA	φ	NM	NM	SR
RAT052DA	RSD-1	11*11	26: 1	200	60	150	RAT052SA	RSD-1
RAT063DA	RSD-1	14*14	26: 1	200	60	150	RAT063SA	RSD-1
RAT075DA	RSD-1	14*14	26: 1	200	60	150	RAT075SA	RSD-1
RAT083DA	RSD-2	17*17	28: 1	200	60	300	RAT083SA	RSD-2
RAT092DA	RSD-2	17*17	28: 1	220	60	300	RAT092SA	RSD-2
RAT105DA	RSD-3	22*22	38: 1	280	60	600	RAT105SA	RSD-3
RAT125DA	RSD-3	22*22	38: 1	280	60	600	RAT125SA	RSD-3
RAT140DA	RSD-4	27*27	54: 1	350	90	1000	RAT140SA	RSD-4
RAT160DA	RSD-4	27*27	54: 1	350	90	1000	RAT160SA	RSD-4
RAT190DA	RSD-5	36*36	80: 1	500	110	2000	RAT190SA	RSD-5
RAT210DA	RSD-5	36*36	80: 1	500	140	2000	RAT210SA	RSD-5
RAT240DA	RSD-6	46*46	78: 1	500	140	3500	RAT240SA	RSD-6
RAT270DA	RSD-6	46*46	78: 1	500	200	3500	RAT270SA	RSD-6
RAT300DA	RSD-6	46*46	78: 1	500	200	3500	RAT300SA	RSD-7
RAT350DA	RSD-6	46*46	78: 1	500	200	3500	RAT350SA	RSD-7
RAT400DA	RSD-7	55*55	98: 1	600	200	4500	RAT400SA	RSD-8

外形尺寸

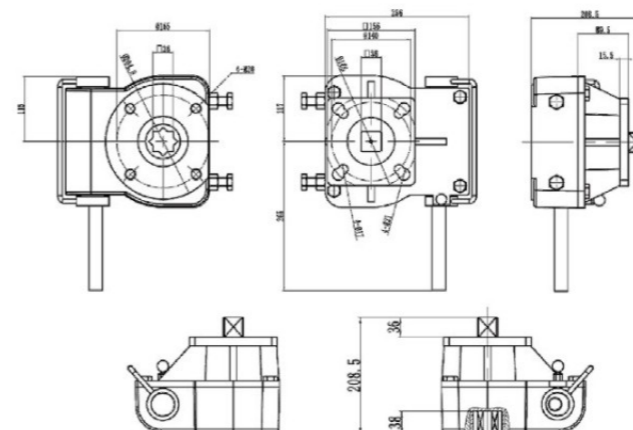
RSD-1



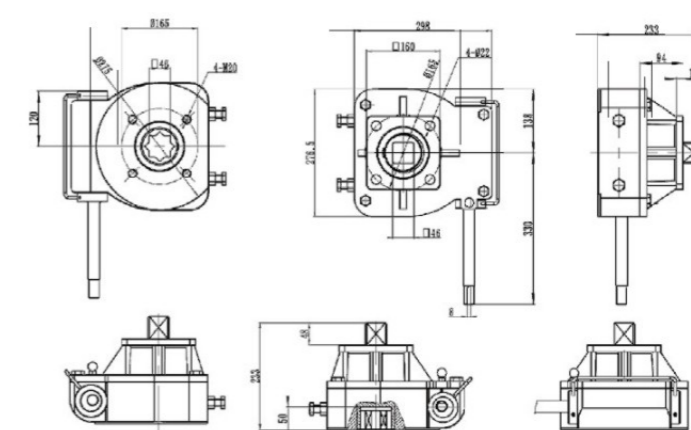
RSD-2



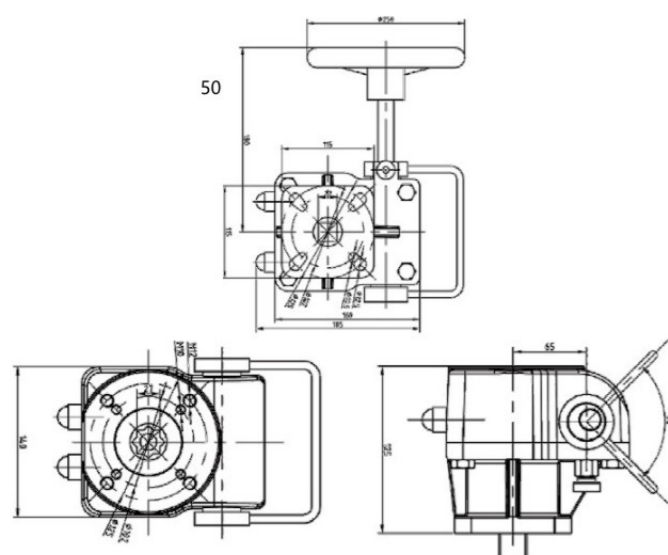
RSD-5



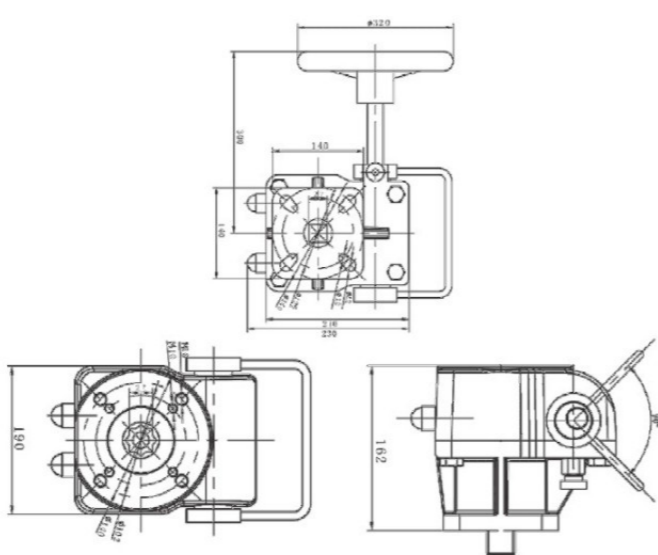
RSD-6



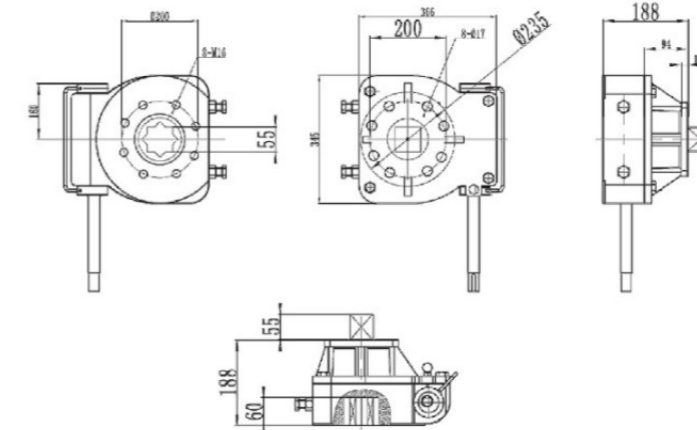
RSD-3



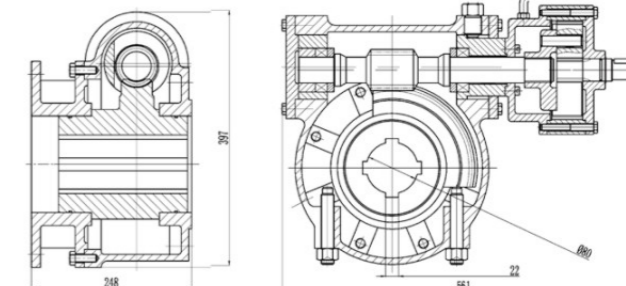
RSD-4



RSD-7



RSD-8



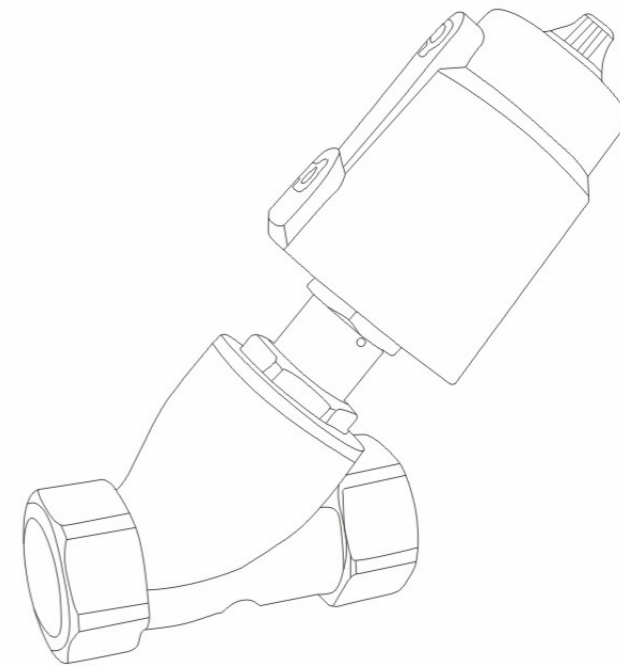
气控流体阀

该阀启动压力低，关闭灵敏度高，密封性能好。种类分有单双作用控制等多种结构。广泛应用于食品、医药、工业、洗涤、石化、冶金、喷涂、等机械设备上。

- 执行器/气动阀门
- 气控流体阀
- 二位二通电磁阀
- 脉冲电磁阀及配件
- 排水阀
- 蒸汽阀
- 特种电磁阀

PREMIER QUALITY
GLOBAL REPUTATION

专业品质 全球信赖



XINGYU ELECTRON(NINGBO)CO.,LTD.
www.xingyunb.com



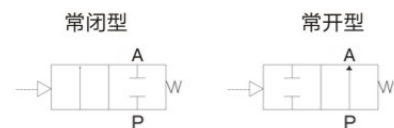
RJQ22

斜角阀

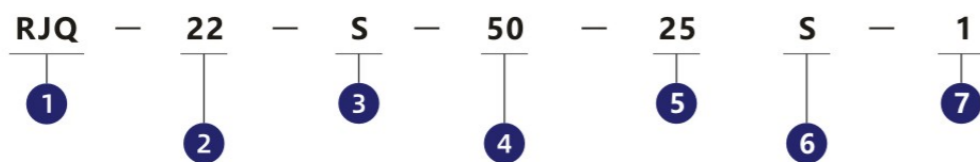
设计特点

- 采用气控，可在无电、易燃易爆等场合使用。
启用气压低，可用低压控制高压。
- 阀底、连接杆等零件采用不锈钢材料，有优越的防锈能力。
采用铁氟龙材质密封，应用场合广，可用于高温、腐蚀性液体。
- 阀底采用斜角结构，内腔流线型设计，减小流阻阻力，流量大。
- 执行器配有可视位置指示窗，可观察阀开启大小。
- 执行器部分可360°旋转，安装方便。

符号



订购码



1. 产品型号

2. 二位三通

3. 执行器材质代码

S: 不锈钢
P: 塑料
空白: 铝

4. 执行器缸径	5. 公称口径
40	10
	15
	20
50	25
	32
	40
63	40
	50
	65
80	65
	80
	100
125	100

6. 作用类型

S: 常闭有水锤
W: 常闭无水锤
K: 常开
D: 双作用

7. 连接方式

1: 螺纹式
4: 法兰式
8: 快装式
9: 焊接式

注: 实际每款型号对应可选的缸径和口径
请参考对应尺寸参数表

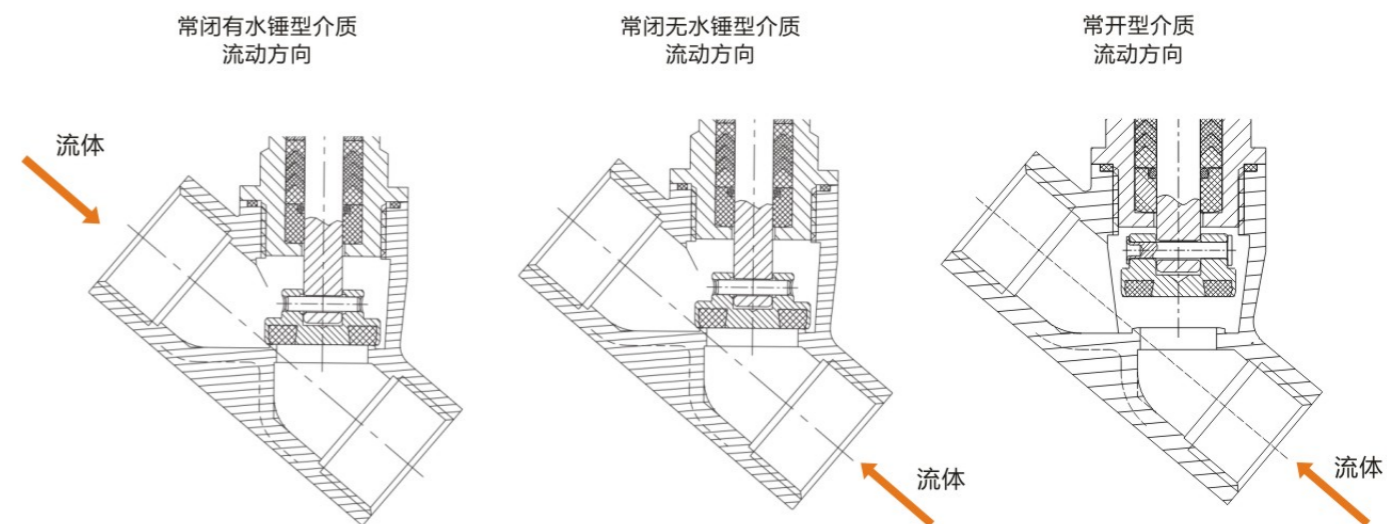
备注:

以下型号不可选型: RJQ22-S40-15-W、RJQ22-S63-32B-W、RJQ22-S63-50-K、RJQ22-S63-50B-W、RJQ22-P63-50B-W、RJQ22-P50-10B-k、RJQ22-P63-50B-W、RJQ22-P63-50-K、RJQ22-P80-40-K、RJQ22-P80-50-K

技术参数

介质温度	-20°C ~ +180°C
环境温度	-20°C ~ +60°C
公称压力	1.6MPa
控制气体	中性气体, 空气
气源压力	0.3~0.8MPa
规格	DN15-DN100
阀体材质	CF8 CF8M
阀座材质	PTFE
阀杆材质	304
密封圈材质	NBR
执行器材质	铝、不锈钢、塑料

作用类型



备注: 对于双作用塑料角阀, 常规使用参照“常闭有水锤型”的介质方向。如果控制气压力足够大也可参照“常闭无水锤型”的介质方向使用。

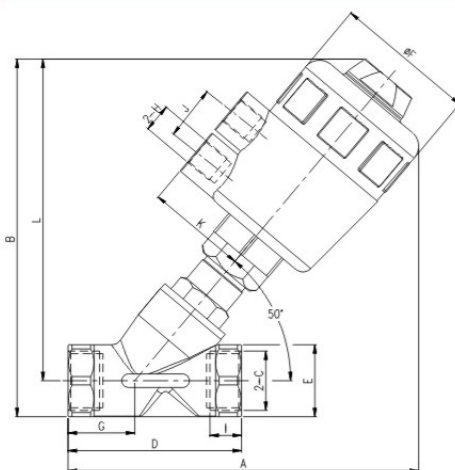
RJQ22

气动螺纹式斜角阀

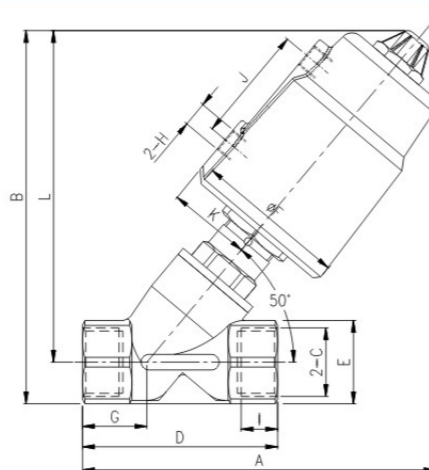


外形尺寸

塑料



铝、不锈钢



塑料

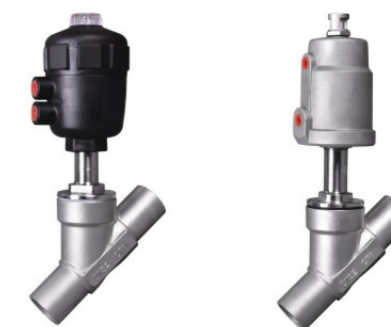
型号	流量口径 DN(mm)	执行器规格	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
RJQ22-P40-10-1	13	40	138	147	G3/8"	69	27	53	25	G1/4	12	20.5	33	133.5
RJQ22-P50-10-1	13	50	148	157	G3/8"	69	27	63.3	25	G1/4	12	24	44.5	143.5
RJQ22-P50-15-1	13	50	148	157	G1/2"	69	27	63.3	23.1	G1/4	12	24	44.5	143.5
RJQ22-P50-20-1	18	50	151	161.5	G3/4"	75.5	32	63.3	25	G1/4	14	24	44.5	145.5
RJQ22-P50-25-1	22	50	172	183.5	G1"	90.5	39	63.3	30.3	G1/4	14.5	24	44.5	164
RJQ22-P63-25-1	22	63	213.5	209	G1"	90.5	39	79.5	30.3	G1/4	14.5	24	51.8	189.5
RJQ22-P63-32-1	31	63	213.5	227	G1-1/4"	117.5	50	79.5	37.7	G1/4	20	24	51.8	199.5
RJQ22-P63-40-1	35	63	213.5	227	G1-1/2"	117.5	55	79.5	33.7	G1/4	18.5	24	51.8	199.5
RJQ22-P63-50-1	35	63	219.5	251	G2"	137.5	70	79.5	48	G1/4	22	24	51.8	216
RJQ22-P80-40-1	45	80	229	243.5	G1-1/2"	117.5	55	100	37.7	G1/4	18.5	24	59	216
RJQ22-P80-50-1	45	80	237.5	270.5	G2"	137.5	70	100	48	G1/4	22	24	59	235.5

铝、不锈钢

型号	流量口径 DN(mm)	执行器规格	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
RJQ22-S40-10-1	13	40	127.5	136	G3/8"	69	27	50	25	G1/8	12	33.5	26.5	122.5
RJQ22-S50-10-1	13	50	140	150	G3/8"	69	27	60.5	25	G1/8	12	45	32	136.5
RJQ22-S40-15-1	13	40	127.5	136	G1/2"	69	27	50	23.1	G1/8	12	33.5	26.5	122.5
RJQ22-S50-15-1	13	50	140	150	G1/2"	69	27	60.5	23.1	G1/8	12	45	32	136.5
RJQ22-S50-20-1	18	50	143	155	G3/4"	75.5	32	60.5	25	G1/8	14	45	32	139
RJQ22-S50-25-1	22	50	163.5	176	G1"	90.5	39	60.5	30.3	G1/8	14.5	45	32	156.5
RJQ22-S63-25-1	22	63	174.5	189.5	G1"	90.5	39	77	30.3	G1/8	14.5	60	40.5	170
RJQ22-S63-32-1	31	63	190.5	207.5	G1-1/4"	117.5	50	77	37.7	G1/8	20	60	40.5	180
RJQ22-S63-40-1	35	63	190.5	207.5	G1-1/2"	117.5	55	77	33.7	G1/8	18.5	60	40.5	180
RJQ22-S63-50-1	45	63	219.5	232.5	G2"	137	70	77	48	G1/8	22	60	40.5	207.5
RJQ22-S80-40-1	35	80	207.5	220.5	G1-1/2"	117.5	55	98	37.7	G1/4	18.5	74.5	51	193
RJQ22-S80-50-1	45	80	233	253	G2"	137	70	98	48	G1/4	22	74.5	51	218
RJQ22-S80-65-1	58	80	261.5	278	G2-1/2"	170	85	98	52	G1/4	24	74.5	51	237.5
RJQ22-S100-65-1	58	100	270	290.5	G2-1/2"	170	85	116	52	G1/4	24	80.5	63.5	248

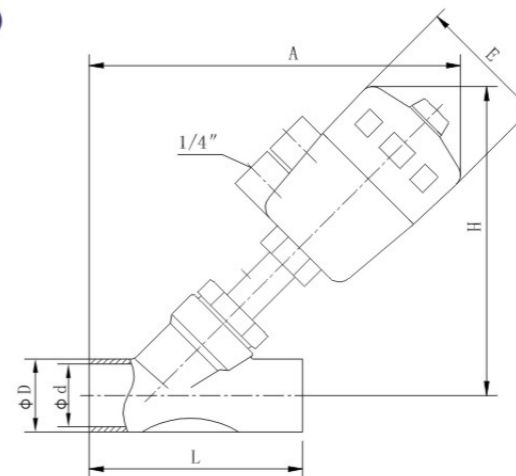
RJQ22

气动焊接式斜角阀

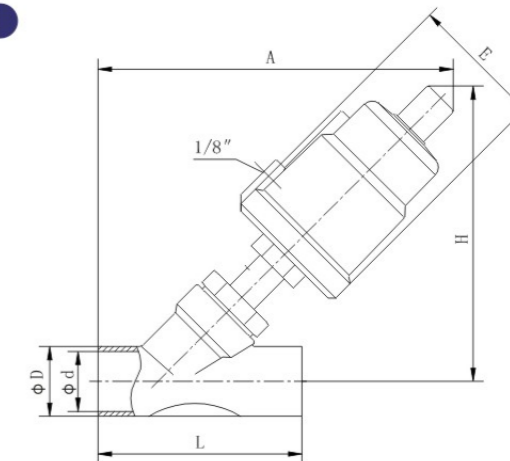


外形尺寸

塑料



不锈钢



塑料

型号	流量口径 DN(mm)	执行器规格	L	d	D	A	H	E
RJQ22-P50-15-9	15	50	120	15	21	175	137	64
RJQ22-P50-20-9	20	50	130	20	25	180	145	64
RJQ22-P63-25-9	25	63	140	25	33	215	185	80
RJQ22-P63-32-9	32	63	150	35	41	235	210	80
RJQ22-P63-40-9	40	63	180	38	45	245	260	80
RJQ22-P80-50-9	50	80	195	48	57	325	300	100
RJQ22-P80-63-9	63	80	200	58	64	325	350	100
RJQ22-P80-65-9	65	80	230	68	77	352	368	100
RJQ22-P100-80-9	80	100	250	82	92	385	380	126
RJQ22-P125-100-9	100	125	295	98	108	412	400	156

不锈钢

型号	流量口径 DN(mm)	执行器规格	L	d	D	A	H	E
RJQ22-S50-15-9	15	50	120	15	21	155	120	62
RJQ22-S50-20-9	20	50	130	20	25	160	130	62
RJQ22-S63-25-9	25	63	140	25	33	180	150	62
RJQ22-S63-32-9	32	63	150	35	41	215	195	76
RJQ22-S63-40-9	40	63	180	38	45	225	245	76
RJQ22-S80-50-9	50	80	195	48	57	282	295	76
RJQ22-S80-63-9	63	80	200	58	64	320	350	96
RJQ22-S80-65-9	65	80	230	68	77	340	385	96
RJQ22-S100-80-9	80	100	250	82	92	360	400	114
RJQ22-S125-100-9	100	125	295	98	108	385	410	114

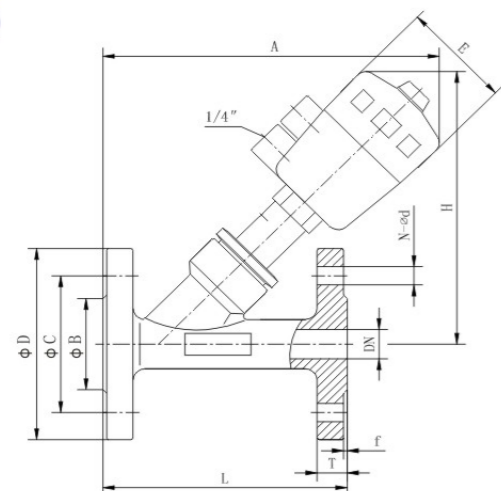
RJQ22

气动法兰式斜角阀

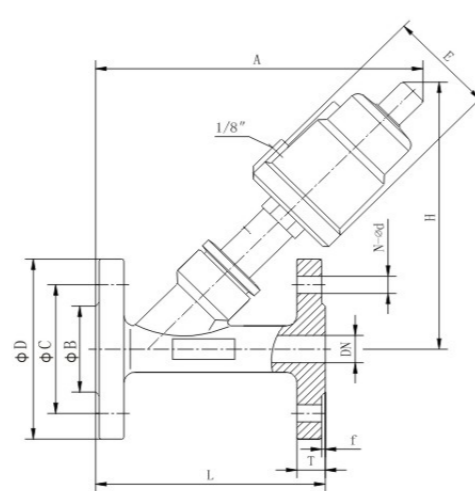


外形尺寸

塑料



不锈钢



塑料

型号	流量通径 DN(mm)	执行器规格	L	T	f	D	C	B	A	H	E	N-φd
RJQ22-P50-15-4	15	50	120	14	2	95	65	40	180	137	64	4-φ14
RJQ22-P50-20-4	20	50	130	14	2	105	75	50	185	145	64	4-φ14
RJQ22-P63-25-4	25	63	140	14	2	115	85	60	220	185	80	4-φ14
RJQ22-P63-32-4	32	63	150	16	2	135	100	70	240	210	80	4-φ18
RJQ22-P63-40-4	40	63	180	16	2	145	110	80	245	260	80	4-φ18
RJQ22-P80-50-4	50	80	195	16	2	160	125	92	265	280	100	4-φ18
RJQ22-P80-65-4	65	80	230	18	2	185	145	115	280	300	100	4-φ18
RJQ22-P100-80-4	80	100	250	18	2	195	160	130	320	330	126	8-φ18
RJQ22-P125-100-4	100	125	295	18	2	215	180	150	360	350	156	8-φ18

不锈钢

型号	流量通径 DN(mm)	执行器规格	L	T	f	D	C	B	A	H	E	N-φd
RJQ22-S50-15-4	15	50	120	14	2	95	65	40	185	145	62	4-φ14
RJQ22-S50-20-4	20	50	130	14	2	105	75	50	188	155	62	4-φ14
RJQ22-S63-25-4	25	63	140	14	2	115	85	60	208	165	62	4-φ14
RJQ22-S63-32-4	32	63	150	16	2	135	100	70	225	195	76	4-φ18
RJQ22-S63-40-4	40	63	180	16	2	145	110	80	240	205	76	4-φ18
RJQ22-S80-50-4	50	80	195	16	2	160	125	92	265	228	76	4-φ18
RJQ22-S80-65-4	65	80	230	18	2	185	145	115	290	264	96	4-φ18
RJQ22-S100-80-4	80	100	250	18	2	195	160	130	330	300	114	8-φ18
RJQ22-S125-100-4	100	125	295	18	2	215	180	150	350	320	114	8-φ18

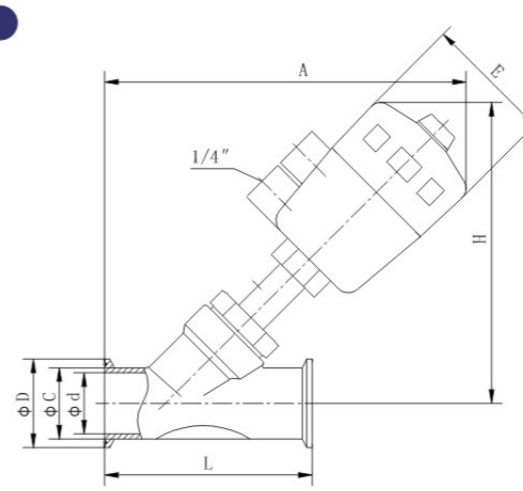
RJQ22

气动快装式斜角阀

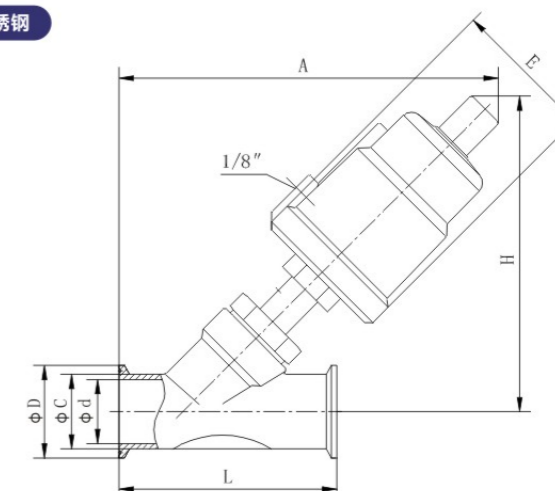


外形尺寸

塑料



不锈钢



塑料

型号	流量通径 DN(mm)	执行器规格	L	d	C	D	A	H	E
RJQ22-P50-15-8	15	50	120	15	21	50.5	180	137	64
RJQ22-P50-20-8	20	50	140	20	25	50.5	185	145	64
RJQ22-P63-25-8	25	63	160	25	33	50.5	220	183	80
RJQ22-P63-32-8	32	63	175	35	40	50.5	240	210	80
RJQ22-P63-40-8	40	63	190	38	44	50.5	250	260	80
RJQ22-P80-50-8	50	80	210	48	56	64	320	300	100
RJQ22-P80-63-8	63	80	210	58	64	77.5	330	340	100
RJQ22-P80-65-8	65	80	245	68	77	91	380	375	100

不锈钢

型号	流量通径 DN(mm)	执行器规格	L	d	C	D	A	H	E
RJQ22-S50-15-8	15	50	120	15	21	50.5	160	120	62
RJQ22-S50-20-8	20	50	140	20	25	50.5	165	130	62
RJQ22-S63-25-8	25	63	160	25	33	50.5	185	160	62
RJQ22-S63-32-8	32	63	175	35	40	50.5	220	195	76
RJQ22-S63-40-8	40	63	190	38	44	50.5	230	245	76
RJQ22-S80-50-8	50	80	210	48	56	64	280	285	76
RJQ22-S80-63-8	63	80	210	58	64	77.5	320	350	96
RJQ22-S80-65-8	65	80	245	68	77	91	360	370	96

RQ22HD 直角阀

设计经典、经久耐用
气控设计、节能环保
超大流量、安全精确

该阀启动压力低，关闭灵敏度高，密封性能好。种类分有单双作用控制等多种结构。广泛应用在食品、医药、工业、洗涤、石化、冶金、喷涂、等机械设备上。



订购码



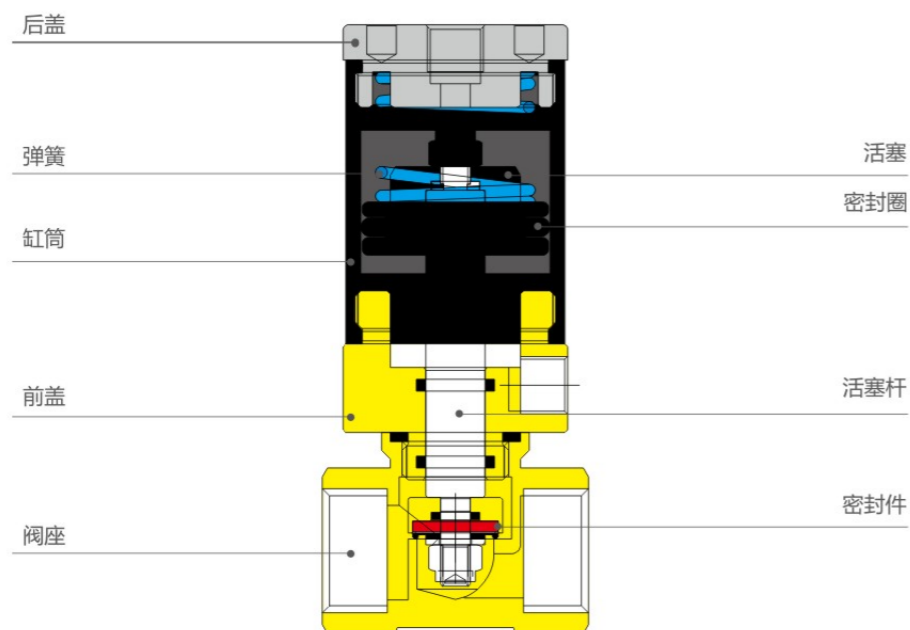
- 1. 产品品牌
- 2. 直角阀代码
- 3. 二位三通
- 4. 气控流体阀

- 5. 接管螺纹规格
15: 1/2"
20: 3/4"
25: 1"
40: 1-1/2"
50: 2"

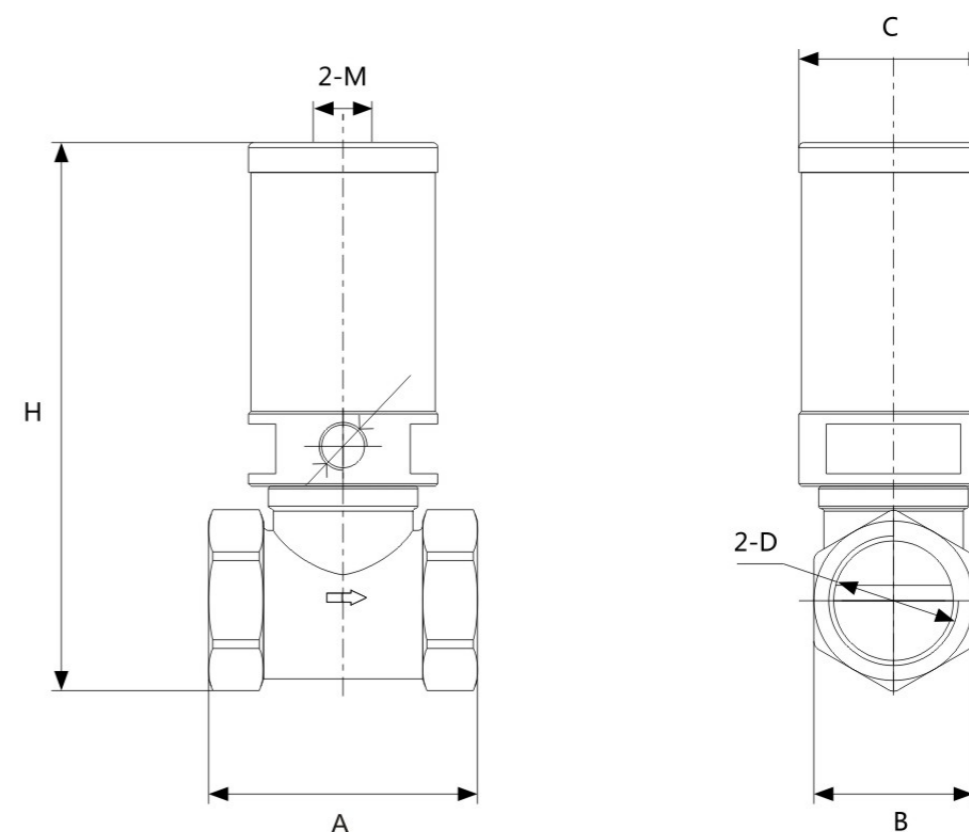
- 6. S: 单作用
D: 双作用
K: 常开
- 7. 材质
H: 高温型
空白: 普通型

备注：常开型的进气口为阀口侧

结构图



外形尺寸



型号	A	B	C	2-D	H	M
RQ22HD-15	45	25	37	G1/2"	89.5	G1/8"
RQ22HD-20	50	31	37	G 3/4"	109	G1/8"
RQ22HD-25	64.5	38	37	G1"	118	G1/8"
RQ22HD-40	80	53	55	G1-1/2"	162	G1/8"
RQ22HD-50	99.5	65	78	G2"	179	G1/4"

型号	流通口径	使用介质	工作压力	控制压力	温度范围	Kv值 (m ³ /k)
RQ22HD-15	13mm	压缩空气、水、油	0-0.8MPa	0.4-0.8MPa	-5~80°C(常温) -20~150°C(常温)	4
RQ22HD-20	16mm					5
RQ22HD-25	22mm					10
RQ22HD-40	35mm					25
RQ22HD-50	45mm					40

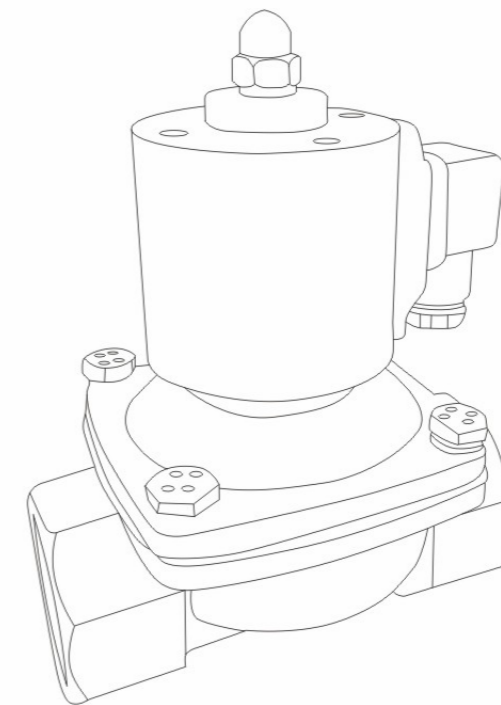
二位二通电磁阀

多种材料可选，设计合理，品质可靠。

- 执行器/气动阀门
- 气控流体阀
- 二位二通电磁阀
- 脉冲电磁阀及配件
- 排水阀
- 蒸汽阀
- 特种电磁阀

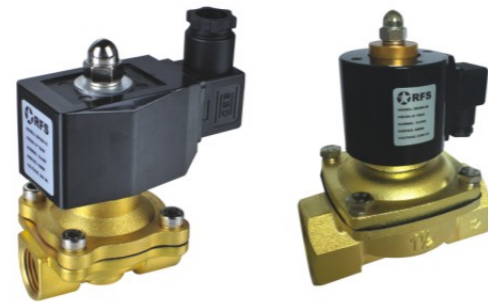
PREMIER QUALITY
GLOBAL REPUTATION

专业品质 全球信赖



R2W(S)(大口径)

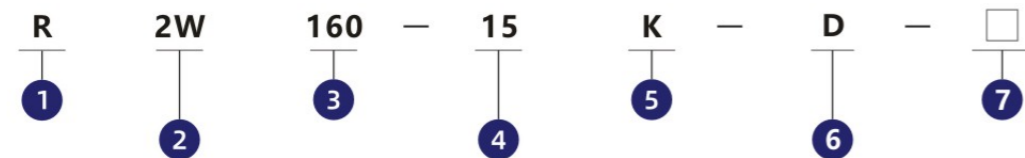
多种材料可选，设计合理，品质可靠。



设计特点

- 采用直动式膜片结构无压力启动，扩充了其使用领域。
- 采用平板式膜片结构启闭可靠，并增强了该产品的使用寿命。
- 阀体部分有黄铜和不锈钢可选择。
- 选用塑封线圈可提高该产品在众多环境下的安全使用。

订购码

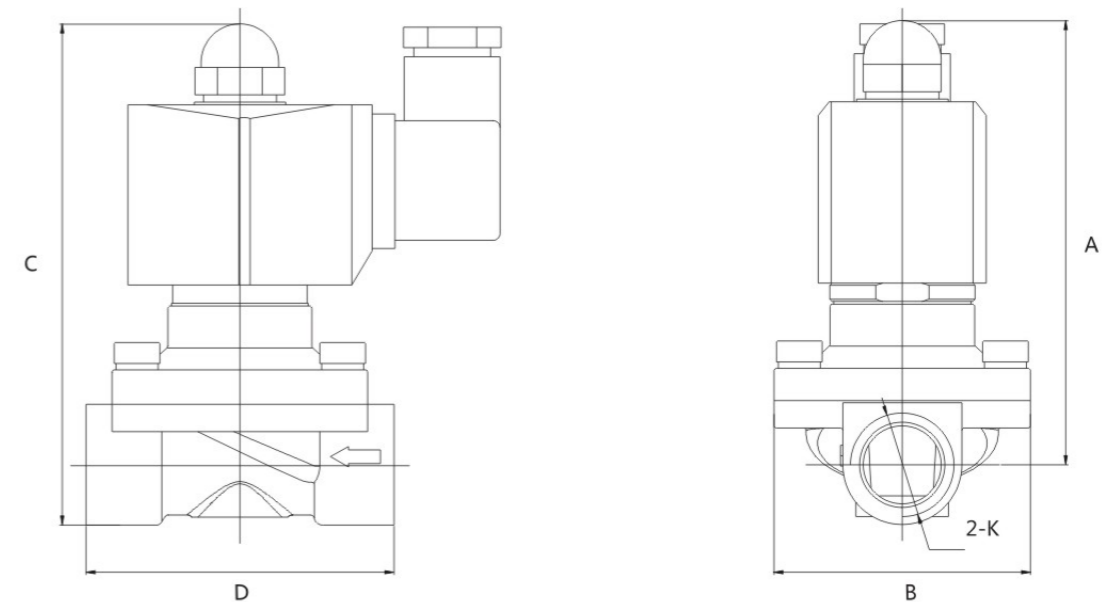


- | | | | | |
|---|---|--|--|--|
| <p>1. 产品品牌</p> <p>2. 材质
2W: 铜
2S: 不锈钢
2WH: 高温型
2P: 塑料</p> | <p>3. 流量孔径
160: 16mm
200: 20mm
250: 25mm
350: 35mm
400: 40mm
500: 50mm</p> | <p>4. 接口规格
10: 3/8"
15: 1/2"
20: 3/4"
25: 1"
35: 1-1/4"
40: 1-1/2"
50: 2"</p> | <p>5. 初始状态
空白: 常闭
K: 常开</p> <p>6. 工作电压
A: DC12V
B: DC24V
C: AC24V
D: AC36V
E: AC110V
F: AC220V
G: AC380V</p> | <p>7. 密封材质
空白: NBR
H: VITON
E: EPDM</p> |
|---|---|--|--|--|

技术参数

型号	工作介质	动作方式	形式	流量孔径	Cv值	接管口径	介质粘度	工作压力 (MPa)	最大耐压力 (MPa)	工作温度 (°C)	额定电压	功率	本体材质	油封材质
R2W160-10	空气 水 油	直动式	常闭式	16	4.8	3/8"	< 20CST	0-0.8 0-1.0	1.2	-5~80	DC12V-24V AC24V-380V	DC23.4W-40W AC26VA-50VA	黄铜 不锈钢	NBR EPDM VITON
R2W160-15				16	4.8	1/2"								
R2W200-20				20	7.6	3/4"								
R2W250-25				25	12	1"								
R2W350-35				35	24	1-1/4"								
R2W400-40				40	29	1-1/2"								
R2W500-50				50	48	2"								

外形尺寸



型号	A		B		C		D		K
	2W	2S	2W	2S	2W	2S	2W	2S	
R2W160-10	95	96	57	57	107	109	66	67	G3/8
R2W160-15	95	96	57	57	107	109	66	67	G1/2
R2W200-20	98.5	101	57	57	114	117	70.5	73	G3/4
R2W250-25	101	106	73	77	120	126	99	97	G1
R2W350-35	137	136.5	93	86	161	160	118	116	G1-1/4
R2W400-40	138	138.5	93	93	165	166	118	122	G1-1/2
R2W500-50	144	145	93	122	178	184	136	165	G2

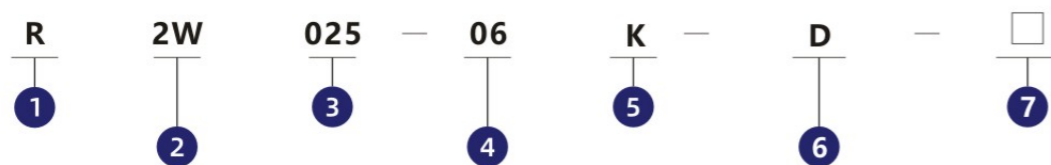
R2W(S)



设计特点

- 2W系列是二位二通直动式电磁阀，能零压差启动，外形美观，流量大，是现代化工业管道最为常用的开关元件。
- 接管口径：G1/8"~G3/8"
- 使用压力：0~0.7Mpa
- 使用温度：-5~80°C

订购码



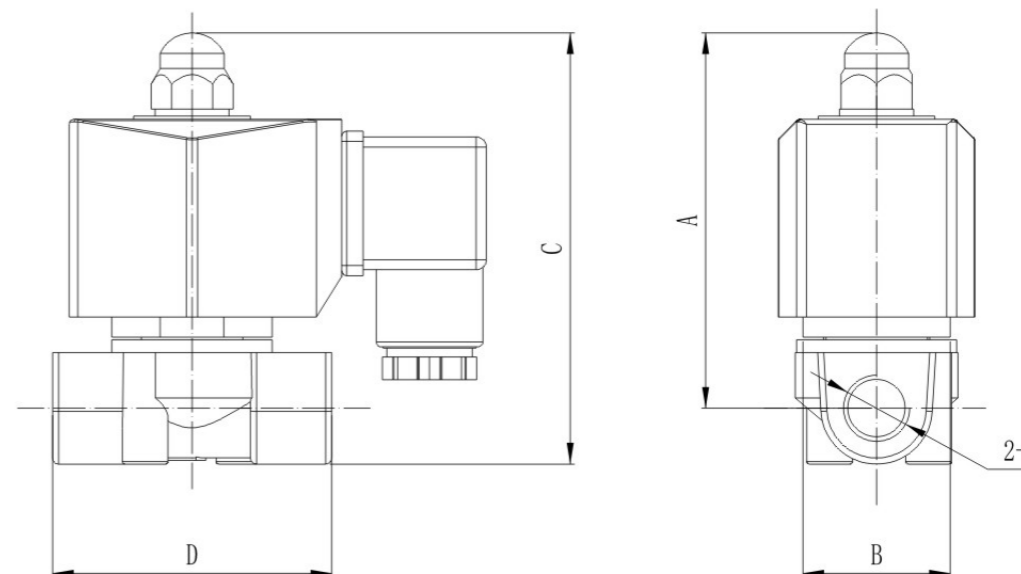
1. 产品品牌
2. 材质
2W: 铜
2S: 不锈钢
2WH: 高温型
2P: 塑料

3. 流量孔径
012: 1.2mm
020: 2.0mm
025: 2.5mm
040: 4.0mm
4. 接口规格
06: 1/8"
08: 1/4"
10: 3/8"

5. 初始状态
空白: 常闭
K: 常开
6. 工作电压
A: DC12V
B: DC24V
C: AC24V
D: AC36V
E: AC110V
F: AC220V
G: AC380V

7. 密封材质
空白: NBR
H: VITON
E: EPDM

外形尺寸



型号	A	B	C	D	G
R2W012-06	66	30.3	75	42	1/8"
R2W012-08	66	30.3	75	42	1/4"
R2W020-10	76	32.5	87	53	3/8"
R2W025-06	66	30.3	75	42	1/8"
R2W025-08	66	30.3	75	42	1/4"
R2W040-10	76	32.5	87	53	3/8"

技术参数

型号	工作介质	动作方式	形式	流量孔径	Cv值	接管口径	介质粘度	工作压力 (MPa)	最大耐压力 (MPa)	工作温度 (°C)	额定电压	功率	本体材质	油封材质
R2W012-06	空气 水 油	直动式	常闭式	1.2	0.05	1/8"	< 20CST	空气 水 瓦斯 0~0.8	1.0	-5~80	DC12V-24V AC24V-380V	DC23.4W-40W AC26VA-50VA	黄铜 不锈钢	聚四氟 乙烯
R2W012-08				1.2	0.05	1/4"								
R2W020-10				2	0.15	3/8"								
R2W025-06				2.5	0.23	1/8"								
R2W025-08				2.5	0.23	1/4"								
R2W040-10				4	0.60	3/8"								

R2L

多种材料可选，设计合理，品质可靠。



设计特点

- 采用四氟密封材料，更适合于高温流体。
- 顶尖式结构，自动密封补偿大大延长阀体使用寿命。
- 螺管式磁场设计可使该产品达到更高压力。
- 活塞间隙的平衡设计大大增强该阀在较高温度下的可靠使用。

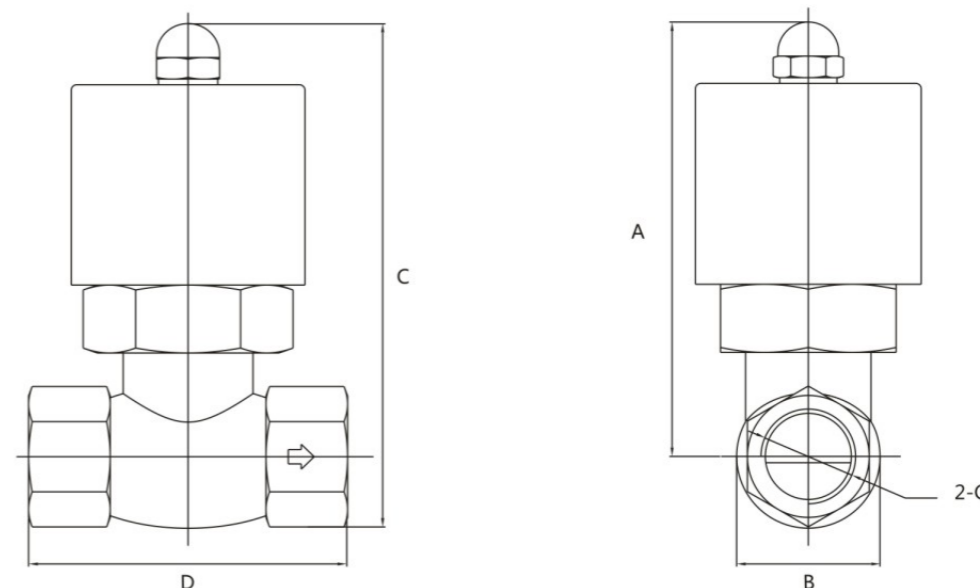
订购码

R	2L	—	170	—	15	—	D
1	2		3		4		5
1. 产品品牌	2. 2L蒸汽型		3. 流量孔径 170: 17mm 200: 20mm 300: 30mm 500: 50mm		4. 接管口径 10: 3/8" 15: 1/2" 20: 3/4" 25: 1" 35: 1-1/4" 40: 1-1/2" 50: 2"		5. 工作电压 A: DC12V B: DC24V C: AC24V D: AC36V E: AC110V F: AC220V G: AC380V

技术参数

型号	工作介质	动作方式	形式	流量孔径	Cv值	接管口径	介质粘度	工作压力 (MPa)	最大耐压力 (MPa)	工作温度 (°C)	额定电压	功率	本体材质	密封材质
R2L170-10	空气 水 油	直动式	常闭式	17	4.8	3/8"	< 20cSt	0.1~1.5	2.5	-5~180	DC12V-24V	DC40W	黄铜	PTEE
R2L170-15				17	4.8	1/2"								
R2L170-20				17	4.8	3/4"								
R2L200-25				22	12	1"								
R2L300-35				30	20	1-1/4"								
R2L300-40				30	20	1-1/2"								
R2L500-50				50	48	2"								

外形尺寸



型号	A	B	C	D	G
R2L170-10	125	42	146	82	3/8"
R2L170-15	125	42	146	82	1/2"
R2L170-20	125	42	146	82	3/4"
R2L200-25	136	52	162	90.5	1"
R2L300-35	148	74	185	111	1-1/4"
R2L300-40	148	74	185	111	1-1/2"
R2L500-50	176	94.5	223	163	2"

RPU

外形紧凑美观、体积小
启动压力低
线圈采用热固性材料包塑



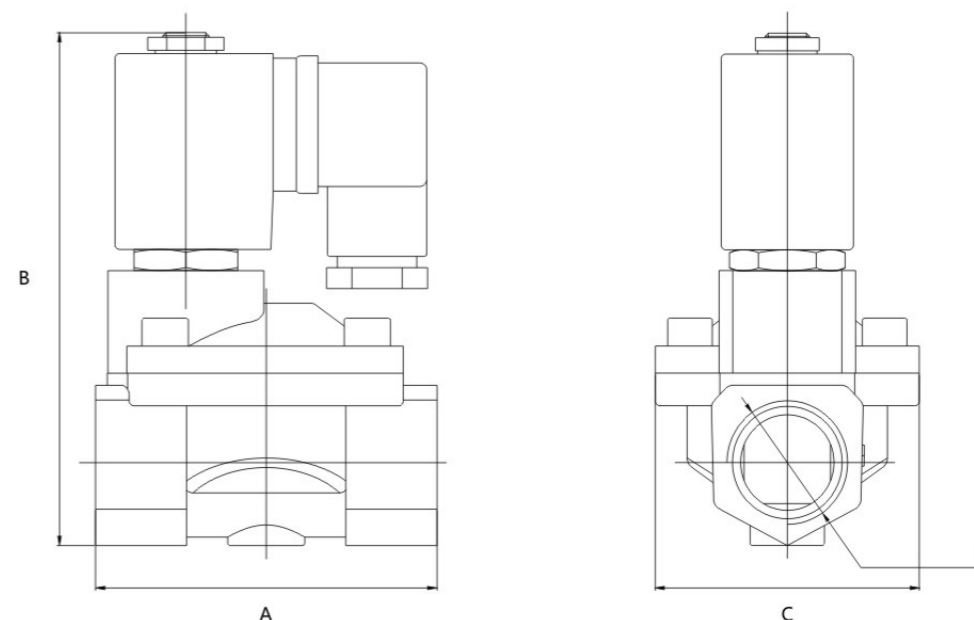
设计特点

- 外形紧凑美观，体积小。
- 采用直动式和先导膜片式加拉弹簧辅助，启动压力低。
- 线圈热固性材料包塑，防护等级达IP65，温度等级达H级。

订购码

R 1	PU 2	225S 3	—	10 4	—	A 5	—	D 6
1. 产品品牌	2. 系列代码	3. 规格 220铜二位二通阀 225铜二位二通阀 225S不锈钢二位二通阀		4. 接口规格 06: 1/8" 25: 1" 08: 1/4" 35: 1-1/4" 10: 3/8" 40: 1-1/2" 15: 1/2" 50: 2" 20: 3/4"		5. 安装形式 A: 标准型 F: 法兰安装型		6. 工作电压 A: DC12V B: DC24V C: AC24V D: AC36V E: AC110V F: AC220V G: AC380V

外形尺寸



型号	A	B	C	G
RPU225-10A	66.5	106.5	48	G 3/8"
RPU225-15A	66.5	106.5	48	G1/2"
RPU225-20A	96	126	70	G 3/4"
RPU225-25A	96	126	70	G1"
RPU225-35A	131	145.5	96	G1-1/4"
RPU225-40A	131	145.5	96	G1-1/2"
RPU225-50A	160	160	112	G2"

技术参数

型号	工作介质	动作方式	形式	流量孔径	Cv值	接管口径	介质粘度	工作压力 (MPa)	最大耐压力 (MPa)	额定电压	功率	工作温度 (°C)
RPU225-10A	空气 水 油	直动 膜片式	常闭式	13	4.5	3/8"	< 50CST	0.05-1.0	1.2	DC12V-24V	DC22W	-5~80 °C
RPU225-15A				13	4.5	1/2"						
RPU225-20A				25	12	3/4"						
RPU225-25A				25	12	1"						
RPU225-35A				38	22	1-1/4"						
RPU225-40A				38	30	1-1/2"						
RPU225-50A				50	48	2"						

RSB115

体积小、动作灵敏、噪音小。



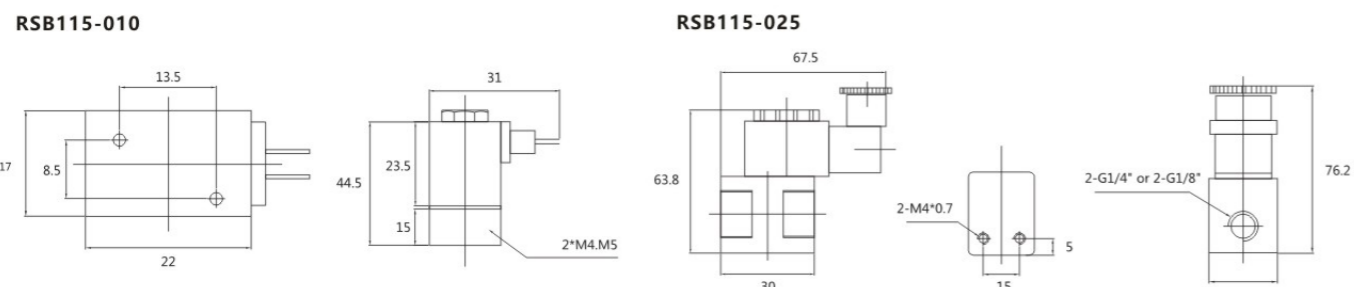
订购码

R	SB115	C	025	08	D	<input type="checkbox"/>
1	2	3	4	5	6	7
1. 产品品牌		3. 材质 C: 铜 L: 铝合金 S: 不锈钢	4. 流量孔径 010: 1.0mm 020: 2.0mm 025: 2.5mm	5. 接口规格 M5 06: 1/8" 08: 1/4"	6. 工作电压 A: DC12V B: DC24V C: AC24V D: AC36V E: AC110V F: AC220V G: AC380V	7. 密封材质 空白: NBR H: VITON

技术参数

型号	RSB115-010-M5	RSB115-020-06	RSB115-025-08
工作介质	空气、水、油		
动作方式	直动式		
型式	常闭型		
流量孔径	1.0mm	2.0mm	2.5mm
Cv值	0.10	0.23	
接管管径	M5	1/8"	1/4"
使用流体粘滞度	< 20CST		
使用压力	0~0.8MPa	0~1.0MPa	0~0.7MPa
最大压力	1.2MPa	1.2MPa	1.2MPa
电压	DC12-24V/AC24V-380V		
保护等级	IP65		
功率	AC6.5VA DC6W		
绝缘性	F级		
本体材质	铝、铜、不锈钢		
油封材质	NBR或VITON		
最短励磁时间	0.05s		

外形尺寸



RSB116

能在90°C以下使用。

适用于气、水、油品、弱碱、煤气、液化气等各种介质。

噪音低无水锤冲击、工作平稳、流量大、可靠性高、寿命长。

线圈型号: BD-A-3熟固性塑料全包塑、插座符合ISO标准、可互更换先导头及

线圈可作防爆阀用, 订货时请注明电源电压。

换IP65保护制式更换先导头及线圈可作防爆阀用, 订货时请注明电源电压。



订购码

R	SB116	2A	10	08	D	<input type="checkbox"/>
1	2	3	4	5	6	7
1. 产品品牌		3. 编码形式 2A零压启动型 2B低压启动型 4高温型 5高压型 2AS不锈钢零压启动型 2BS不锈钢低压启动型	4. 流量孔径 08: 8mm 10: 10mm 13: 13mm 14: 14mm 20: 20mm 25: 25mm 40: 40mm 50: 50mm	5. 接口规格 08: 1/4" 10: 3/8" 15: 1/2" 20: 3/4" 25: 1" 35: 1-1/4" 40: 1-1/2" 50: 2"	6. 工作电压 A: DC12V B: DC24V C: AC24V D: AC36V E: AC110V F: AC220V G: AC380V	7. K: 常开 空白: 常闭

RSB116-2A系列

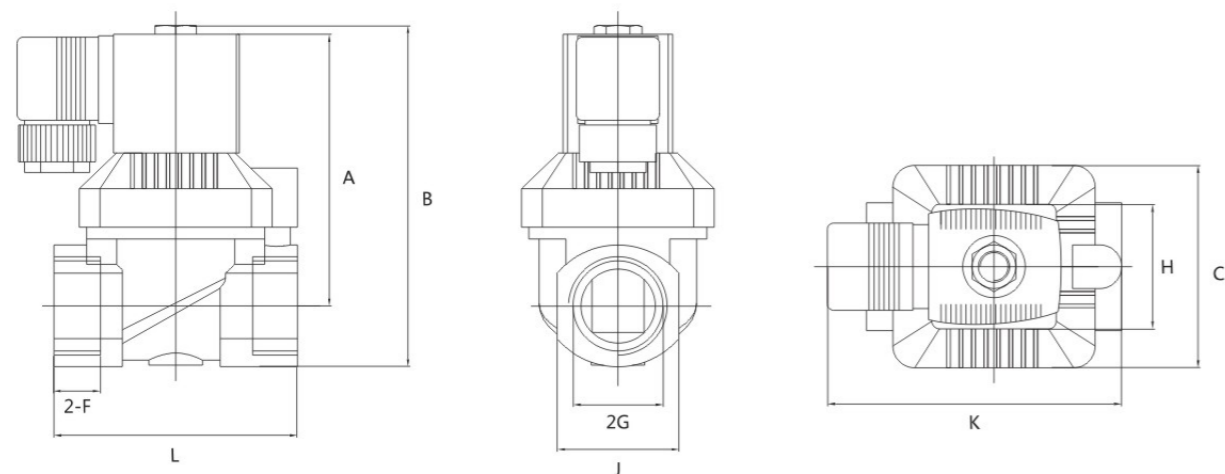
设计特点

- 零压启动：能在90°C以下使用。
- 适用于：气、水、油品、弱碱、煤气、液化气各种介质。
- 噪音低、无水锤冲击、工作平稳、流量大、可靠性高、寿命长。
- 线圈型号：BD-A-3。
- 更换先导头及线圈可作防爆阀用，订货时请注明电源电压。
- 可互换IP65保护制式，热固性塑料包塑、插座符合ISO标准。

技术参数

型号	公称口径	接管螺纹	工作压力 (MPa)	环境温度	介质温度	Kv值(m ³ /h)	功率		切换频率 (Hz)	标准电压
							AC(VA)	DC(W)		
RSB116-2A1008	10mm	G1/4"	0~1.0	-10~+55°C	-10~+90°C	1.4	20	13	≥1Hz	DC12V DC24V AC24V AC36V AC110V AC220V AC380V
RSB116-2A1010	10mm	G3/8"				1.4	20	13	≥1Hz	
RSB116-2A1015	10mm	G1/2"				1.4	20	13	≥1Hz	
RSB116-2A1415	14mm	G1/2"				2.52	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-2A1420	14mm	G3/4"				2.52	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-2A2020	20mm	G3/4"				7.0	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-2A2025	20mm	G1"				7.0	20	13	≥0.5Hz	

外形尺寸



型号	G	C	F	L	J	A	B	H	K
SB116-2A1008	G1/4"	38	13	50	26	71	85	36	76
SB116-2A1010	G3/8"	38	13	50	26	71	85	36	76
SB116-2A1015	G1/2"	38	13	50	26	71	85	36	76
SB116-2A1415	G1/2"	41	14	65	26	77	98	36	76
SB116-2A1420	G3/4"	41	16	58	31	80	103	36	76
SB116-2A2020	G3/4"	60	20	80	41	111	103	36	88
SB116-2A2025	G1"	60	20	80	41	111	110	36	88

RSB116-2B系列

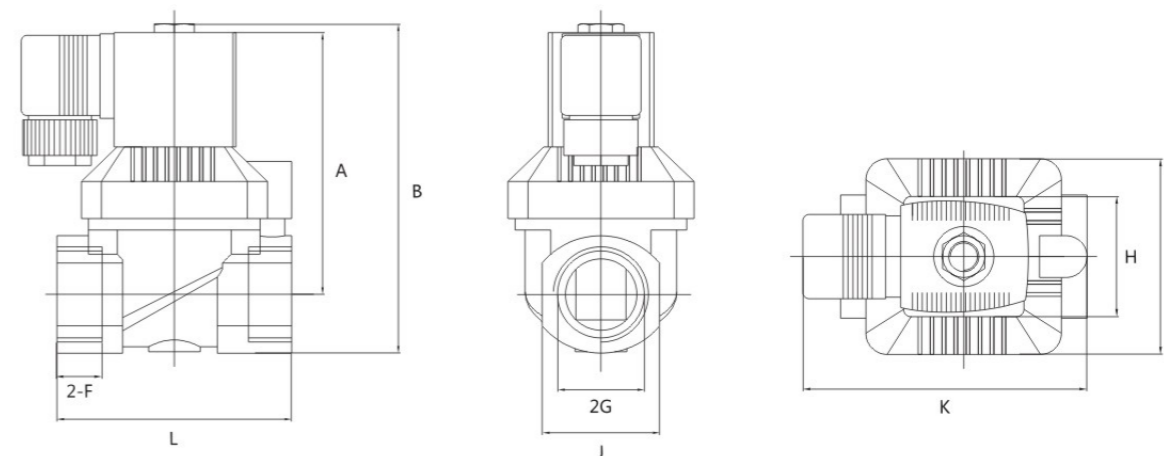
设计特点

- 能在90°C以下使用。
- 适用于气、水、油品、弱碱、煤气、液化气等各种介质。
- 噪音低无水锤冲击、工作平稳、流量大、可靠性高、寿命长。
- 线圈型号：BD-A-3热固性塑料全包塑、插座符合ISO标准、可互换IP65保护制式
更换先导头及线圈可作防爆阀用，订货时请注明电源电压。

技术参数

型号	公称口径	接管螺纹	工作压力 (MPa)	环境温度	介质温度	Kv值(m ³ /h)	功率		切换频率 (Hz)	标准电压
							AC(VA)	DC(W)		
RSB116-2B1008	10mm	G1/4"	0.02~1.0	-10~+55°C	-10~+90°C	1.4	20	13	≥1Hz	DC12V DC24V AC24V AC36V AC110V AC220V AC380V
RSB116-2B1010	10mm	G3/8"				1.4	20	13	≥1Hz	
RSB116-2B1015	10mm	G1/2"				1.4	20	13	≥1Hz	
RSB116-2B1415	14mm	G1/2"				2.52	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-2B1420	14mm	G3/4"				2.52	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-2B2020	20mm	G3/4"				5	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-2B2025	20mm	G1"				5	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-2B4035	40mm	G1-1/4"				18	20	13	≥0.33Hz	
RSB116-2B4040	40mm	G1-1/2"				18	20	13	≥0.33Hz	
RSB116-2B5050	50mm	G2"				28	20	13	≥0.33Hz	

外形尺寸



型号	G	C	2-F	L	J	A	B	H	K
RSB116-2B1008	G1/4"	38	15	50	27	72.5	86	36	76
RSB116-2B1010	G3/8"	38	15	50	27	72.5	86	36	76
RSB116-2B1015	G1/2"	38	15	50	27	72.5	86	36	76
RSB116-2B1415	G1/2"	41	16	65	27	78.5	98	36	76
RSB116-2B1420	G3/4"	41	16	58	32	79	103	36	76
RSB116-2B2020	G3/4"	66	18	83	40	100	120	36	76
RSB116-2B2025	G1"	66	18	83	40	100	120	36	76
RSB116-2B4035	G1-1/4"	92	25	125	57	109.5	143	36	76
RSB116-2B4040	G1-1/2"	92	25	125	57	109.5	143	36	76
RSB116-2B5050	G2"	109	28	150	68	122	161	36	76

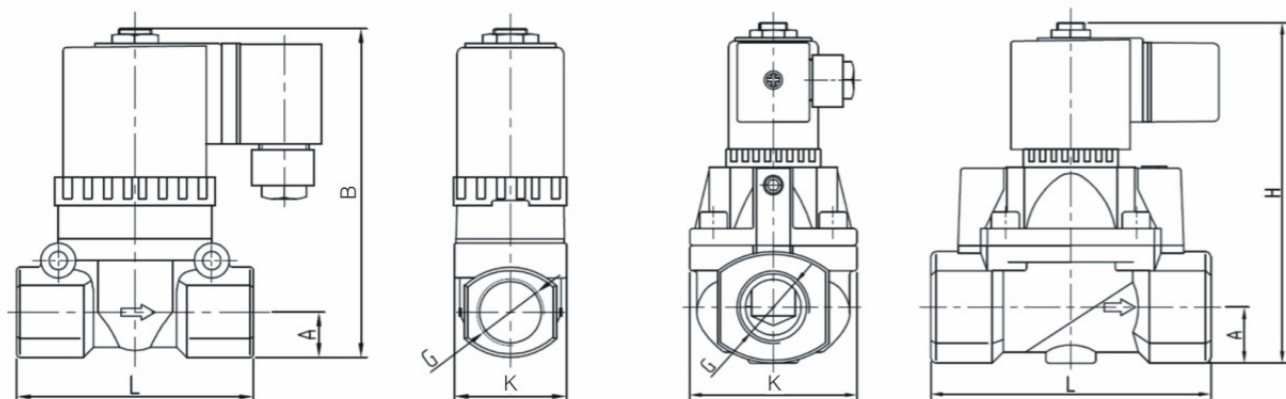
RSB116-4系列



» 技术参数

型号	公称口径	接管螺纹	工作压力 (MPa)	环境温度	介质温度	Kv值(m ³ /h)	功率		切换频率 (Hz)	标准电压
							AC(VA)	DC(W)		
RSB116-41308	13mm	G1/4"	0.1~1.6	-20~55°C	0~180°C	3.6	20	13	≥1Hz	DC12V DC24V AC24V AC36V AC110V AC220V AC380V
RSB116-41310	13mm	G3/8"				3.6	20	13	≥1Hz	
RSB116-41315	13mm	G1/2"				3.6	20	13	≥1Hz	
RSB116-42520	25mm	G3/4"				11	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-42525	25mm	G1"				11	20	13	≥0.5Hz	

» 外形尺寸



型号	G	K	L	B	A
RSB116-41308	G1/4"	33.5	72	98	13
RSB116-41310	G3/8"	33.5	72	98	13
RSB116-41315	G1/2"	33.5	72	98	13
RSB116-42520	G 3/4"	60	100	120	20
RSB116-42525	G1"	60	100	120	20

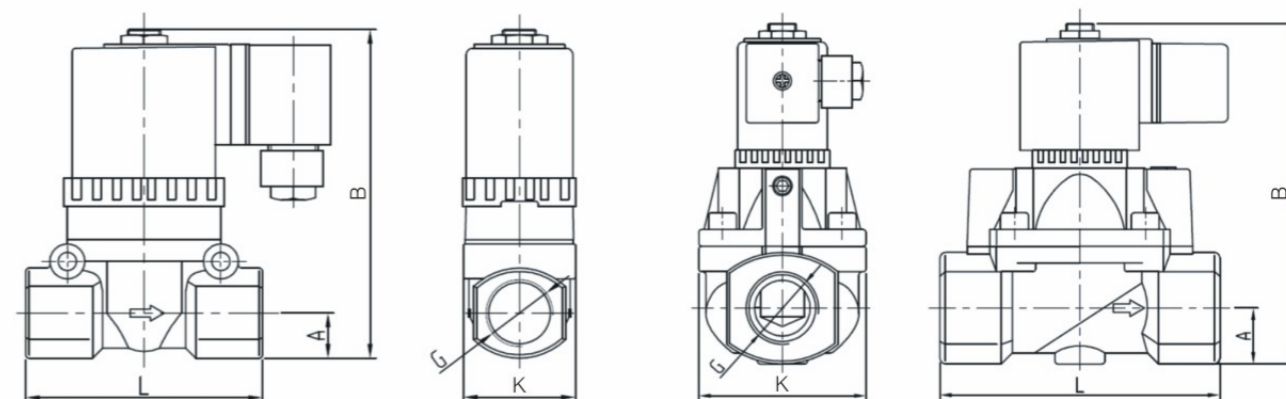
RSB116-5系列



» 技术参数

型号	接管螺纹	公称口径	工作压力 (MPa)	环境温度	介质温度	Kv值(m ³ /h)	功率		切换频率 (Hz)	标准电压
							AC(VA)	DC(W)		
RSB116-51308	G1/4"	13mm	0.1~5.0	-10~+50°C (防爆型) -20~+40°C	NBR: -10~+80°C	1.7	20	13	≥1Hz	DC12V DC24V AC24V AC36V AC110V AC220V AC380V
RSB116-51310	G3/8"	13mm	0.1~5.0			1.7	20	13	≥1Hz	
RSB116-51315	G1/2"	13mm	0.1~5.0			1.7	20	13	≥1Hz	
RSB116-52520	G3/4"	25mm	0.1~4.0			11	20	13	≥0.5Hz	
RSB116-52525	G1"	25mm	0.1~4.0			11	20	13	≥0.5Hz	

» 外形尺寸



型号	G	K	L	B	A
RSB116-51308	G1/4"	32	72	97/106	13
RSB116-51310	G3/8"	32	72	97/106	13
RSB116-51315	G1/2"	32	72	97/106	13
RSB116-52520	G 3/4"	60	92	128	20
RSB116-52525	G1"	60	92	128	20

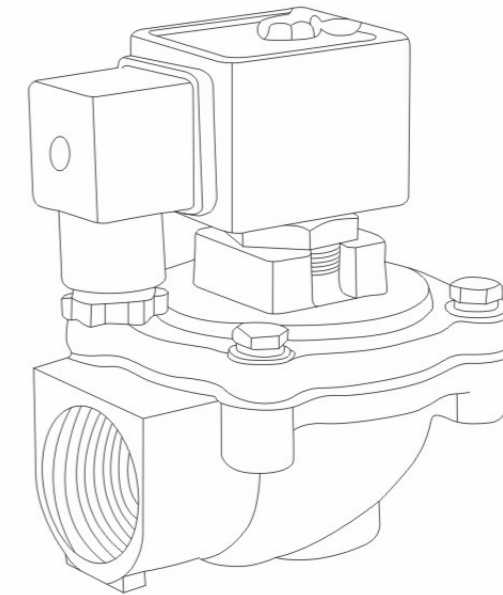
脉冲电磁阀及配件

引进国际先进设计技术并改良；用于除尘器清灰系统的压缩空气开关除尘；关键部分元件采用进口材料；有气控式、电磁式和电磁防爆型等可选择；用接管螺纹式连接、安装可靠。

- 执行器/气动阀门
- 气控流体阀
- 二位二通电磁阀
- 脉冲电磁阀及配件
- 排水阀
- 蒸汽阀
- 特种电磁阀

PREMIER QUALITY
GLOBAL REPUTATION

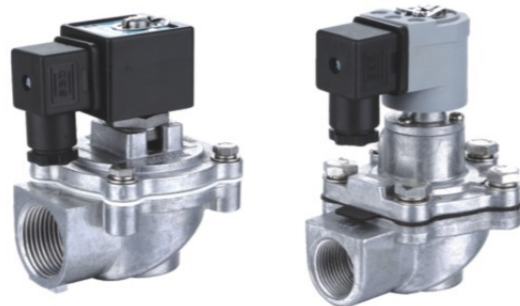
专业品质 全球信赖



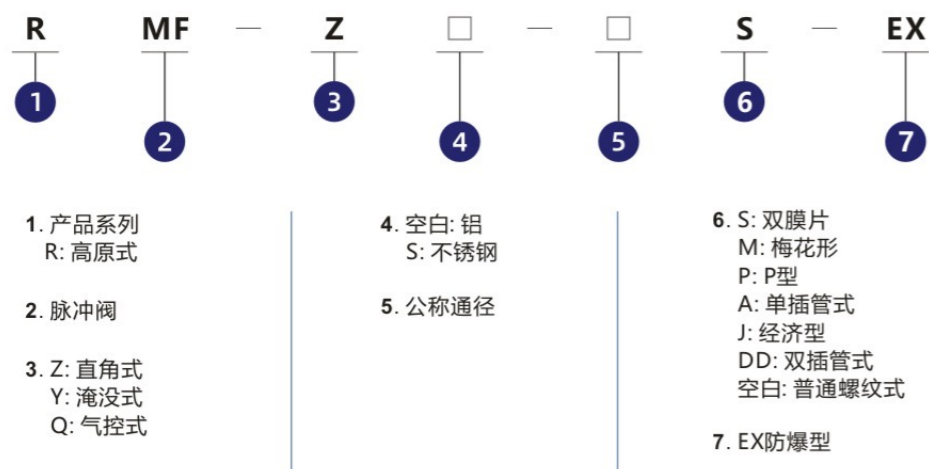
XINGYU ELECTRON(NINGBO)CO.,LTD.
www.xingyunb.com

RMF

引进国际先进设计技术并改良
用于除尘器清灰系统的压缩空气开关除尘
关键部分元件采用进口材料
有气控式、电磁式和电磁防爆型等可选择
用接管螺纹式连接、安装可靠



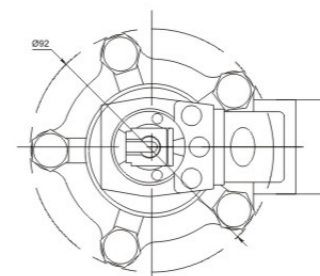
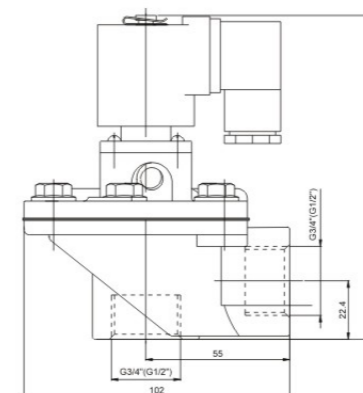
订购码



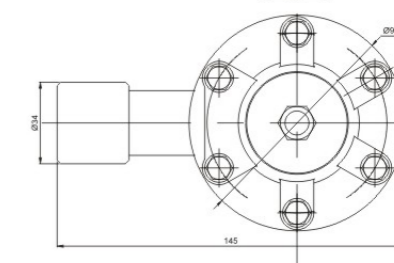
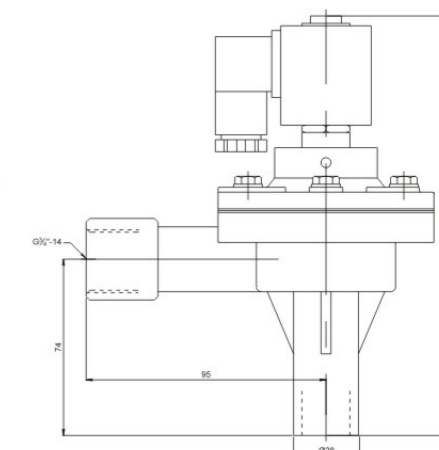
技术参数

型号	工作压力 (MPa)	环境温度	相对湿度	使用介质	工作电压	膜片寿命	公称口径	连接螺纹
RMF-Z-15M	0.3~0.8	-5~55℃	< 85%	清洁空气	AC110V AC220V DC24V	喷吹100万次以上	Φ20	G1/2"
RMF-Z-20M							Φ20	G3/4"
RMF-Z-20A							Φ20	G3/4"
RMF-Z-20J							Φ20	G3/4"
RMF-Z-25J							Φ25	G1"
RMF-Z-20P							Φ20	G3/4"
RMF-Z-25P							Φ25	G1"
RMF-Z-20							Φ20	G3/4"
RMF-Z-25							Φ25	G1"
RMF-Z-35P							Φ40	G1-1/2"
RMF-Z-40S							Φ50	G1-1/2"
RMF-Z-45P							Φ47.5	G1-1/2"
RMF-Z-50S							Φ60	G2"
RMF-Z-62S							Φ76	G2-1/2"
RMF-Z-76S							Φ82	G3"
RMF-25DD							Φ36	Φ33~35
RMF-45DD	Φ50.5	Φ46.5~50						

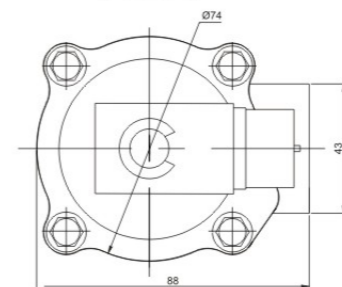
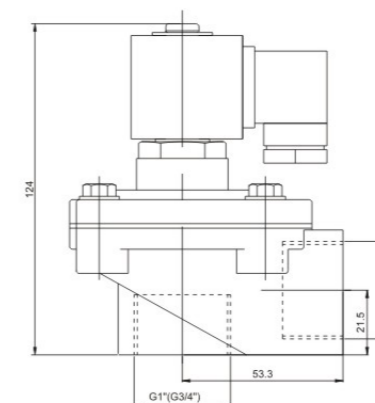
RMF-Z-15M/20M



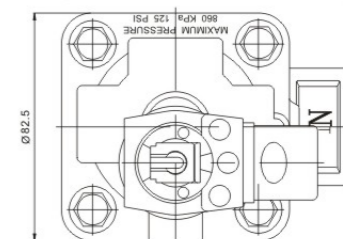
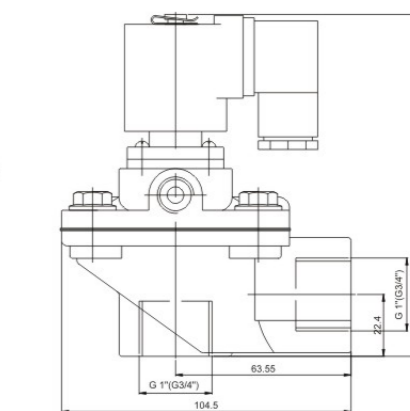
RMF-Z-20A



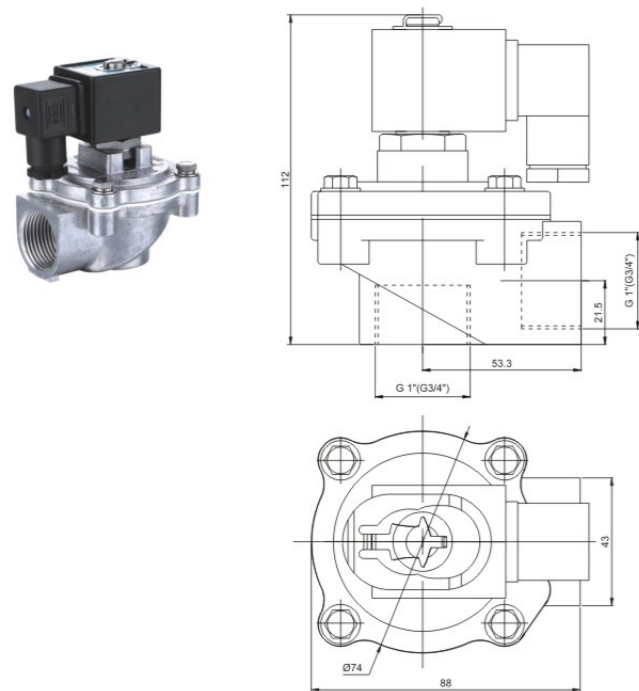
RMF-Z-20J/25J



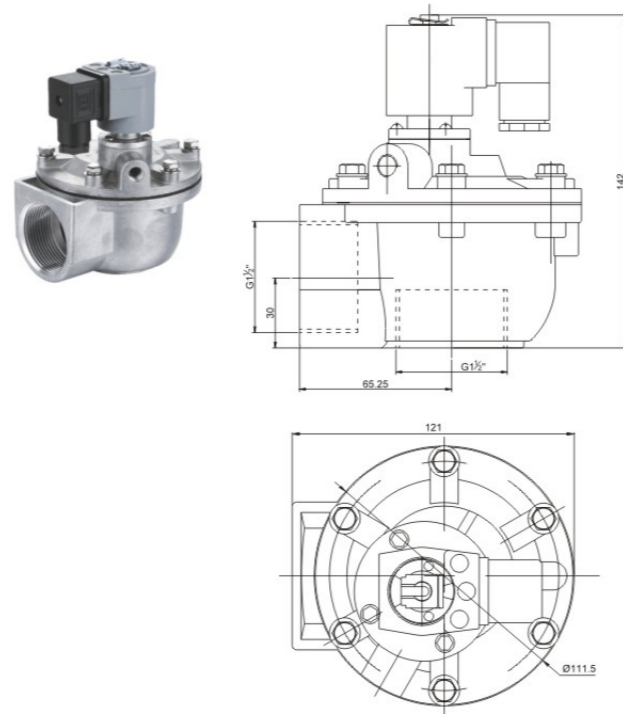
RMF-Z-20P/25P



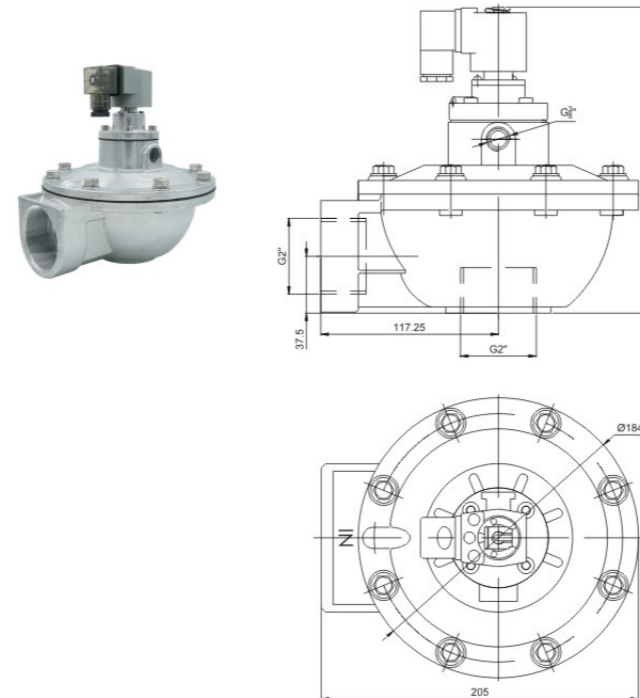
RMF-Z-20/25



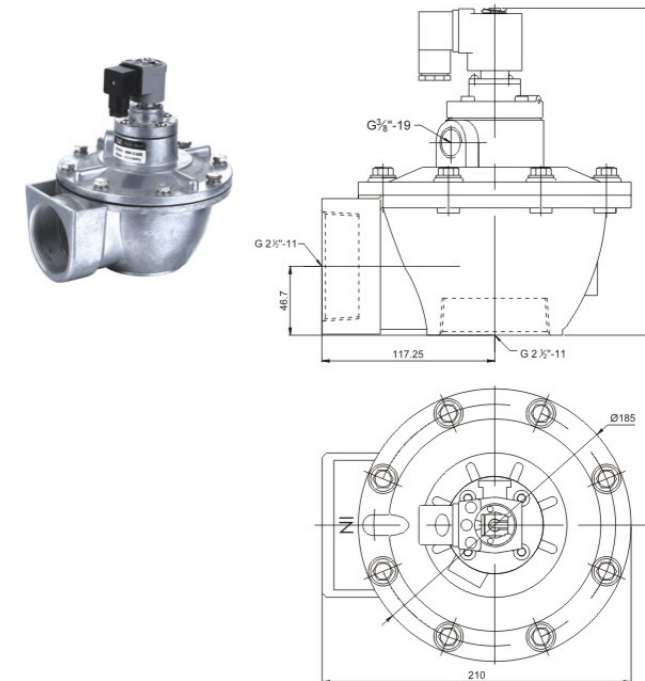
RMF-Z-35P



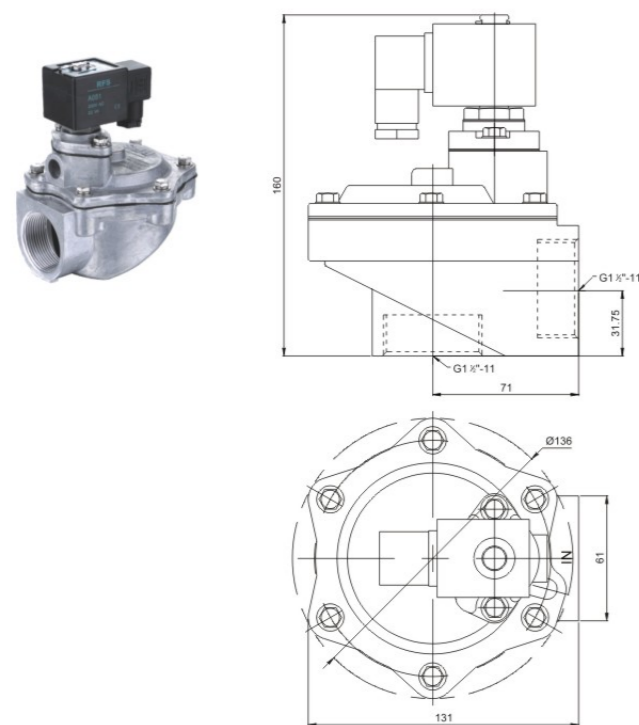
RMF-Z-50S



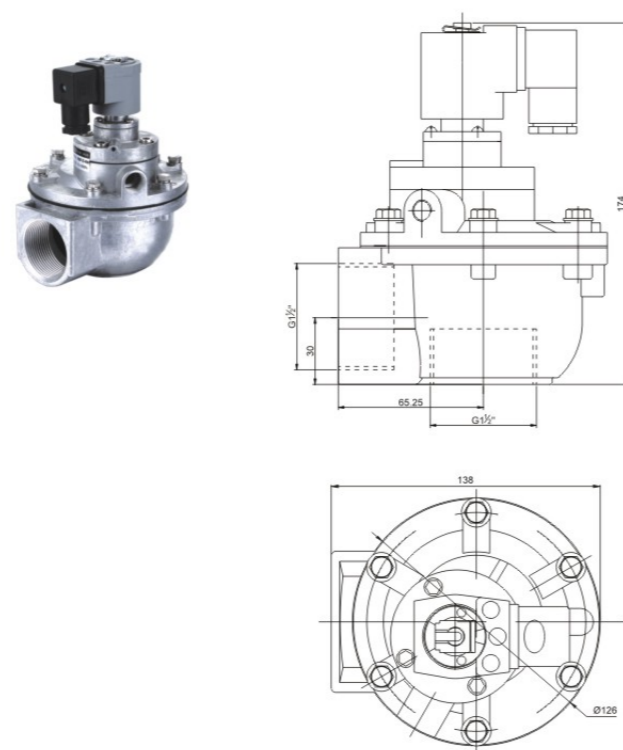
RMF-Z-62S



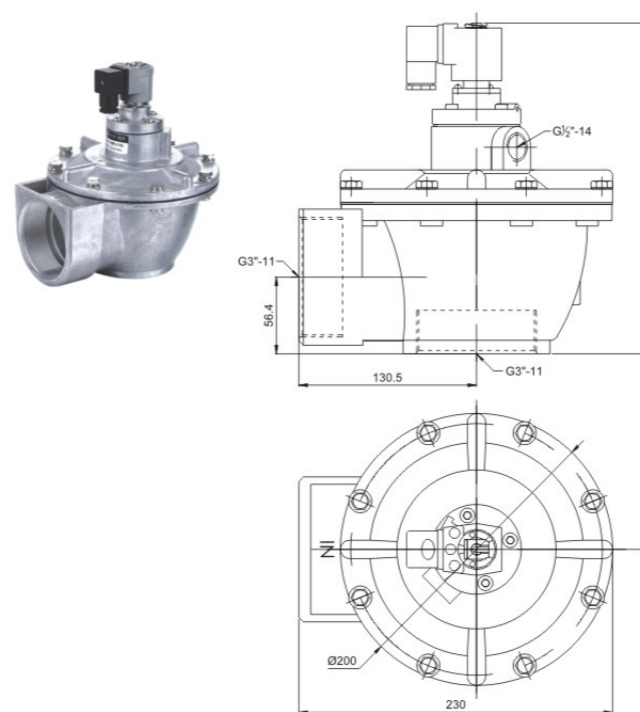
RMF-Z-40S



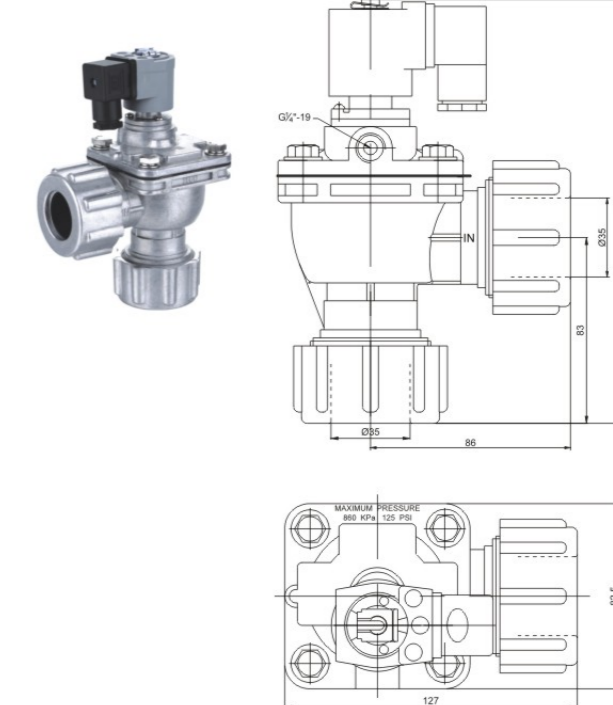
RMF-Z-45P



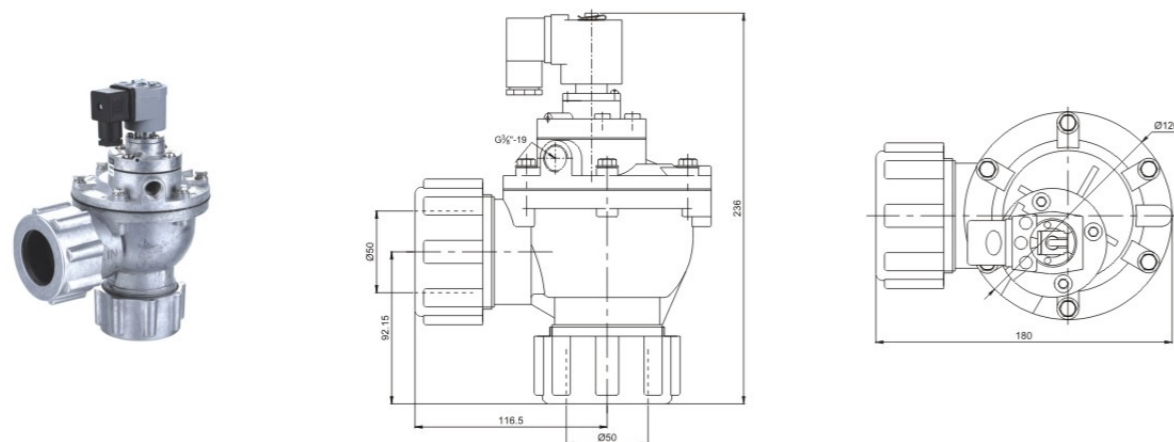
RMF-Z-76S



RMF-25DD 直角式



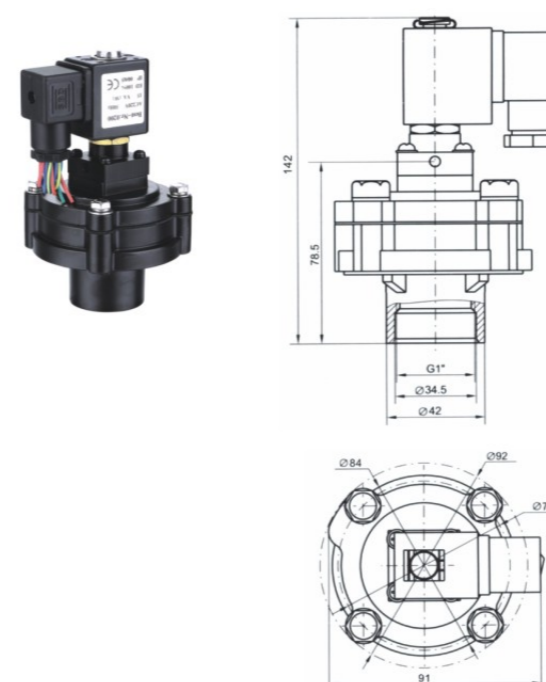
RMF-45DD 直角式



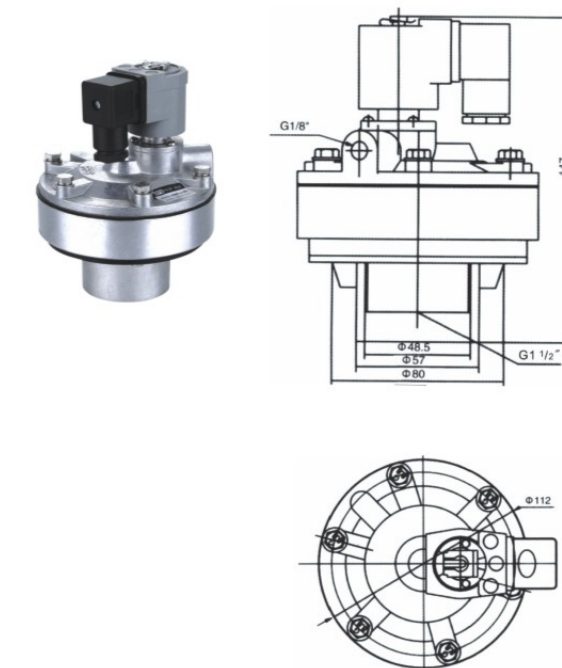
技术参数

型号	工作压力 (MPa)	环境温度	相对湿度	使用介质	工作电压	膜片寿命	公称口径	连接螺纹
RMF-Y-25	0.3~0.8	-5~55℃	< 85%	清洁空气	AC110V AC220V DC24V	喷吹100万次以上	Φ25	G1"
RMF-Y-40							Φ45	G1-1/2"
RMF-Y-50S							Φ50	Φ66.5
RMF-Y-62S							Φ62	Φ80
RMF-Y-76S							Φ76	Φ90
RMF-Y-86S							Φ86	Φ90
RMF-Y-102S						Φ102	Φ108	

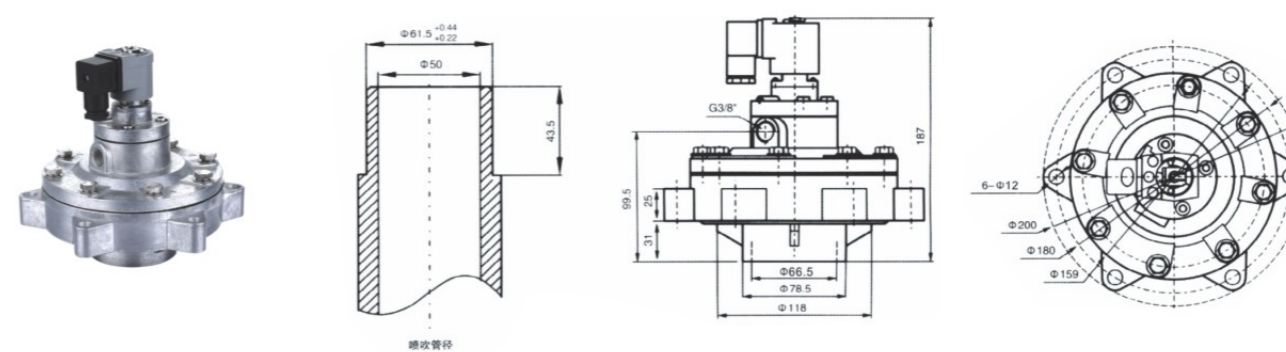
RMF-Y-25



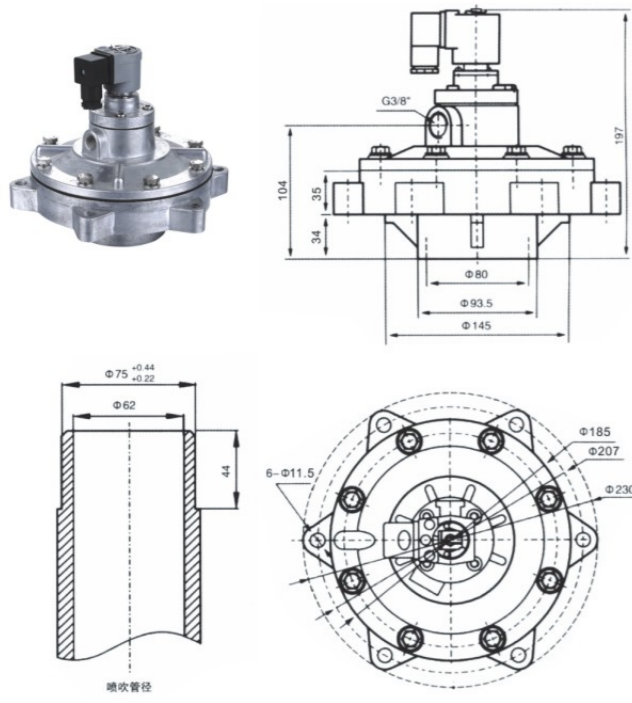
RMF-Y-40



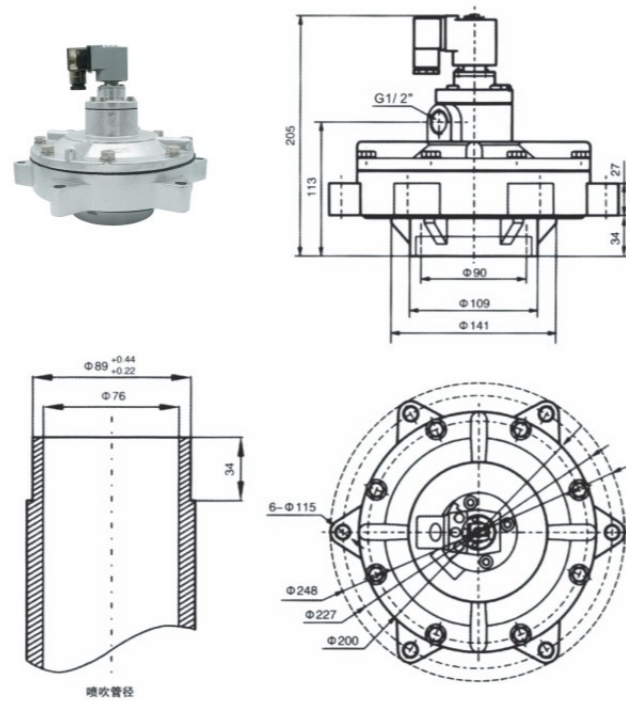
RMF-Y-50S



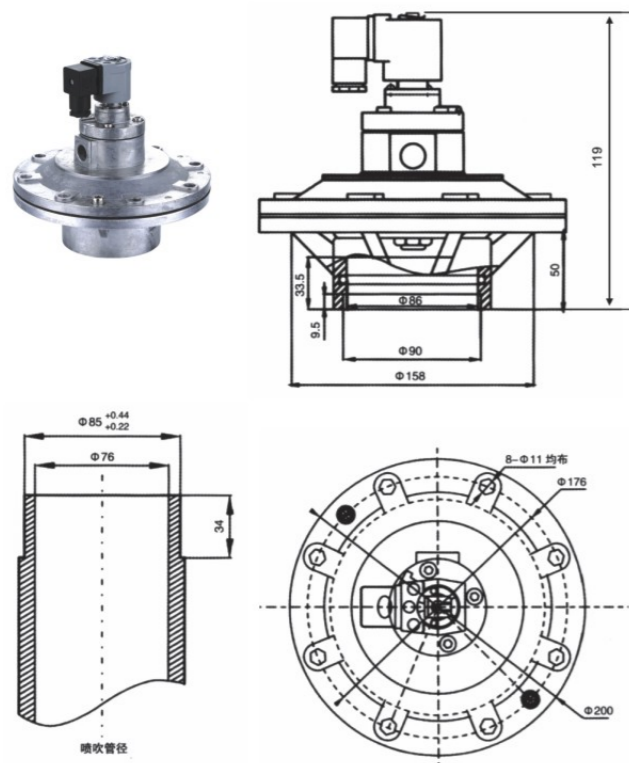
RMF-Y-62S



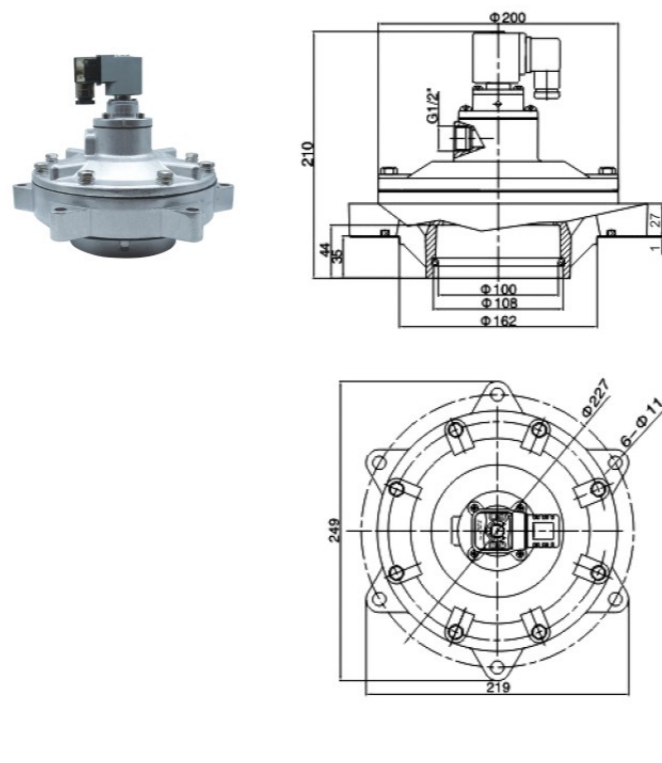
RMF-Y-76S



RMF-Y-86S



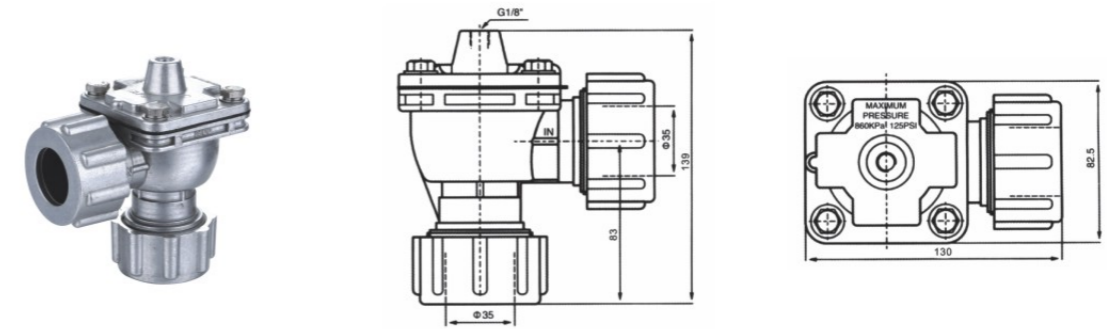
RMF-Y-102S



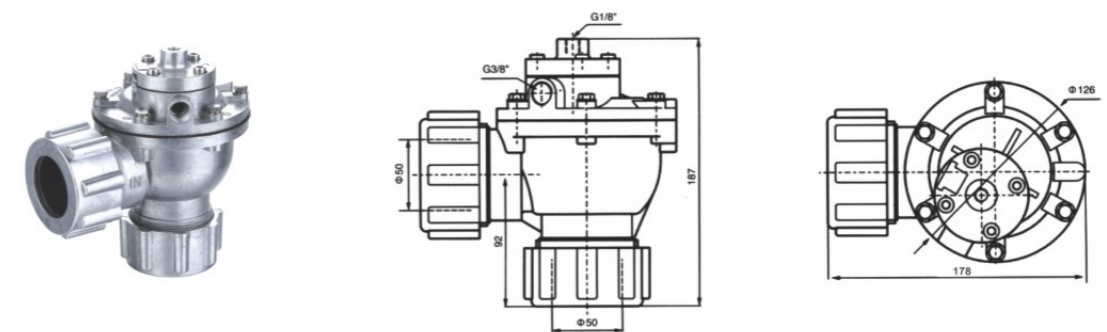
技术参数

型号	工作压力 (MPa)	环境温度	相对湿度	使用介质	膜片寿命	公称通径	连接螺纹
RMF-Q-25DD	0.3-0.8	-5~55°C	< 85%	清洁空气	喷吹100万次以上	Φ25	Φ33~35
RMF-Q-45DD						Φ45	Φ46.5~50
RMF-Q-20P						Φ20	G3/4"
RMF-Q-25P						Φ25	G1"
RMF-ZQ-45P						Φ45	G1-1/2"
RMF-ZQ-50S						Φ50	G2"
RMF-ZQ-62S						Φ62	G2-1/2"
RMF-ZQ-76S						Φ76	G3"
RMF-YQ-50S						Φ50	G2"
RMF-YQ-62S						Φ62	G2-1/2"
RMF-YQ-76S	Φ76	G3"					

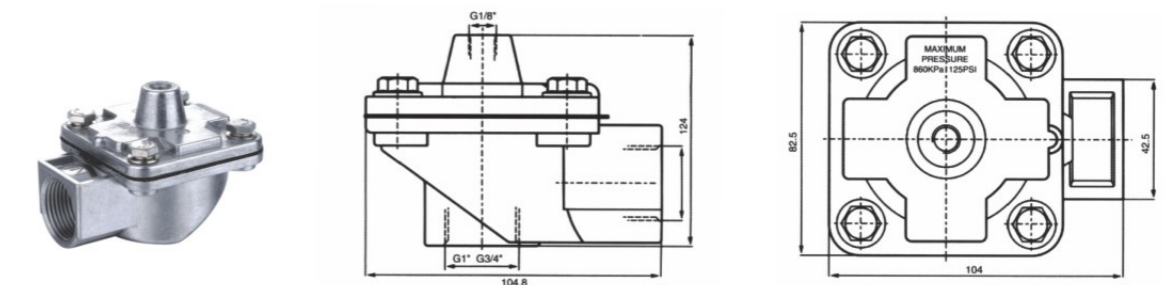
RMF-Q-25DD 快插气控脉冲阀



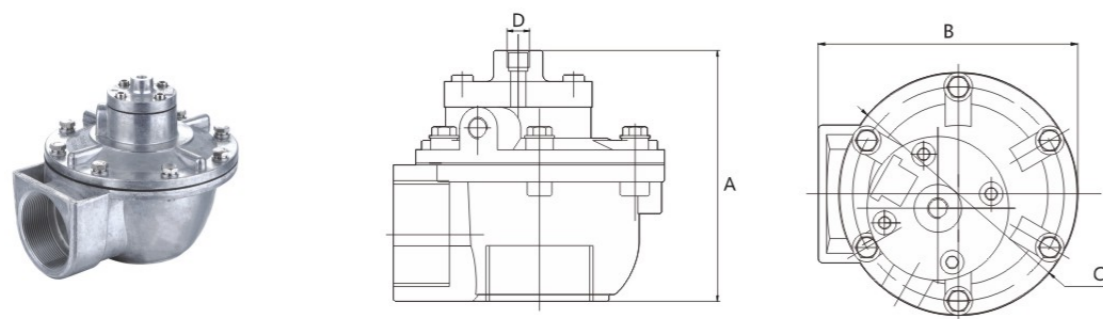
RMF-Q-45DD 快插气控脉冲阀



RMF-Q-20P/25P 直角式气控脉冲阀

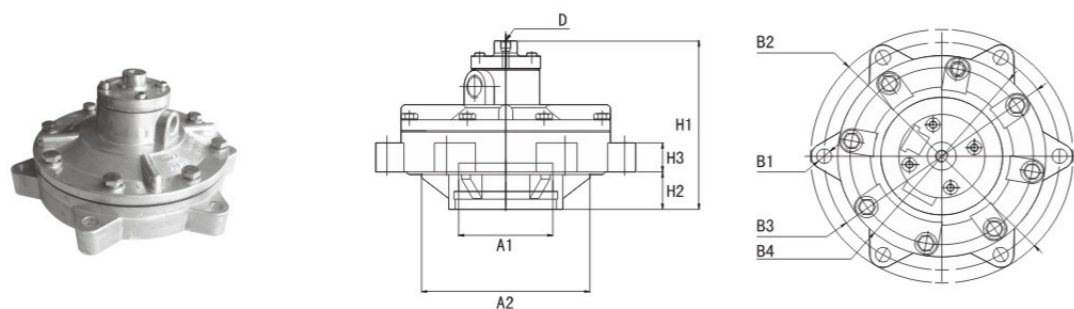


RMF-ZQ-45P/50S/62S/76S 直角式脉冲阀



产品型号	A	B	C	D
RMF-ZQ-45P	125	138	Φ126	G1/8"
RMF-ZQ-50s	153	205	Φ184	G1/8"
RMF-ZQ-62s	173	210	Φ185	G1/8"
RMF-ZQ-76s	195	230	Φ200	G1/8"

RMF-YQ-50S/62S/76S 淹没式气控脉冲阀



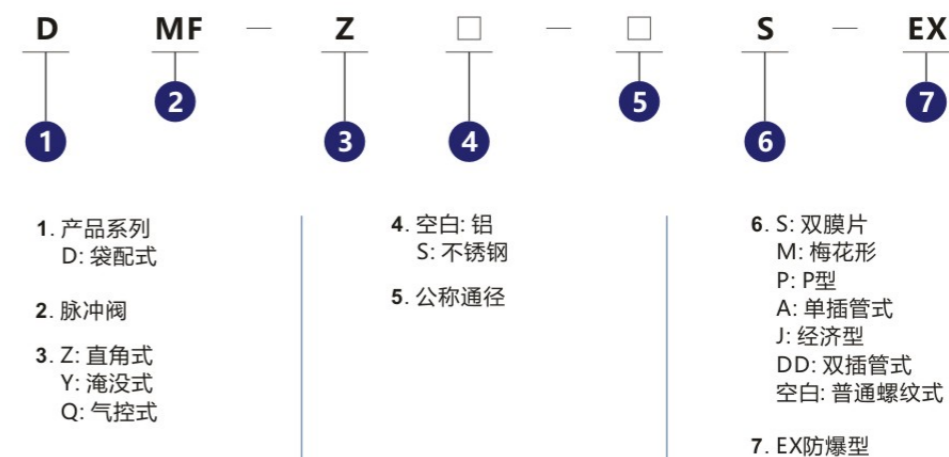
产品型号	A1	A2	B1	B2	B3	B4	H1	H2	H3	D
RMF-YQ-50S	Φ62.5	Φ118	6-Φ12	Φ200	Φ180	Φ159	138	30.5	34.5	G1/8"
RMF-YQ-62S	Φ76	Φ143.5	6-Φ11.5	Φ230	Φ207	Φ185	148	34	35	
RMF-YQ-76S	Φ90	Φ141	6-Φ12	Φ248	Φ277	Φ200	156	34.5	27	

DMF

引进国际先进设计技术并改良
用于除尘器清灰系统的压缩空气开关除尘
关键部分元件采用进口材料
有气控式、电磁式和电磁防爆型等可选择
用接管螺纹式连接、安装可靠



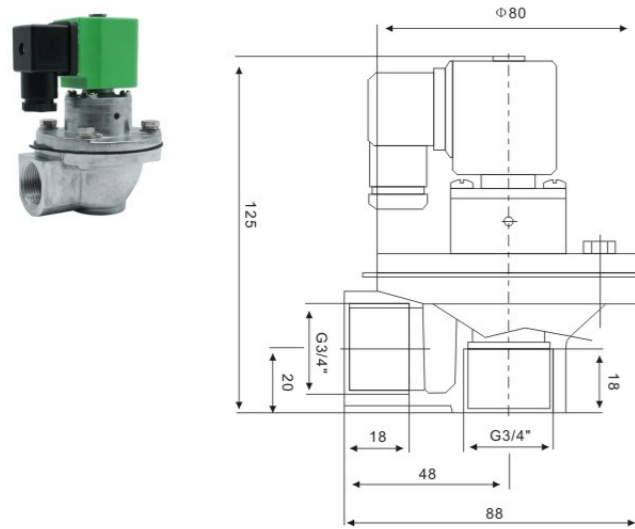
» 订购码



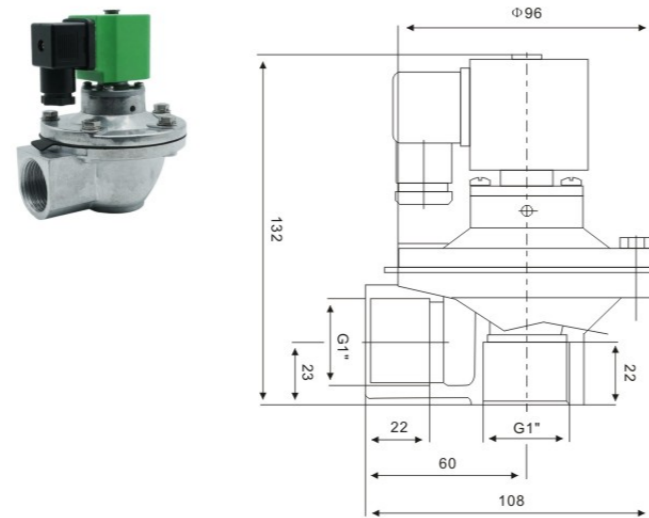
» 技术参数

型号	工作压力 (MPa)	环境温度	相对湿度	使用介质	工作电压	电流	膜片寿命	公称通径	连接螺纹
DMF-Z-20	0.3~0.8	-5~55℃	< 85%	清洁空气	AC110V AC220V DC24V	0.46A/ 0.23A/ 0.8A	喷吹100万次以上	Φ20	G3/4"
DMF-Z-25								Φ25	G1"
DMF-Z-40S								Φ40	G1-1/2"
DMF-Z-50S								Φ50	G2"
DMF-Z-62S								Φ62	Φ2-1/2"
DMF-Z-76S								Φ76	G3"
DMF-20DD								Φ20	Φ25~28
DMF-25DD								Φ25	Φ33~35
DMF-45DD								Φ45	Φ46.5~50
DMF-ZS-20								Φ20	G3/4"
DMF-ZS-25								Φ25	G1

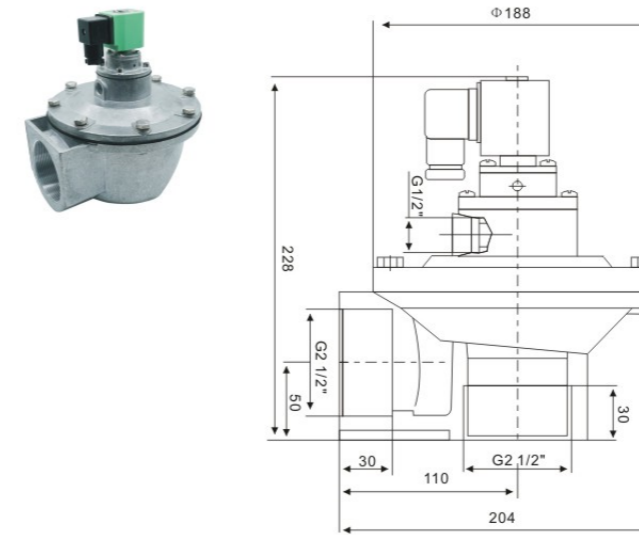
DMF-Z-20



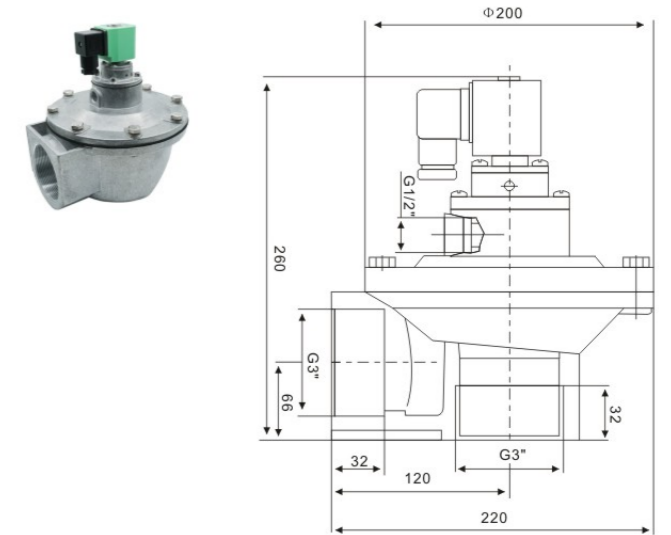
DMF-Z-25



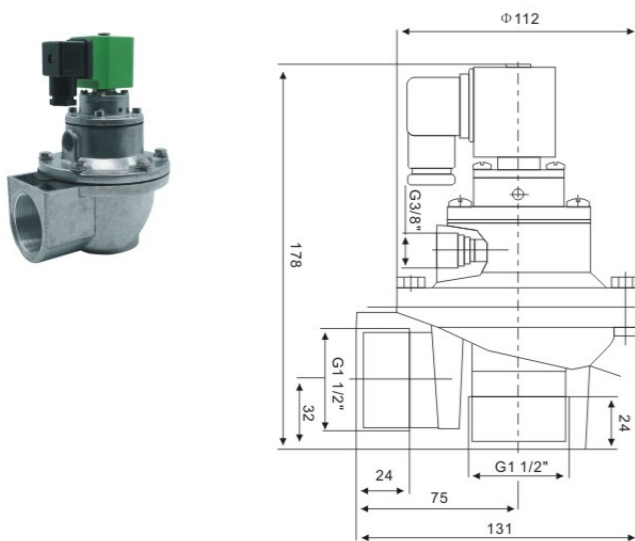
DMF-Z-62S



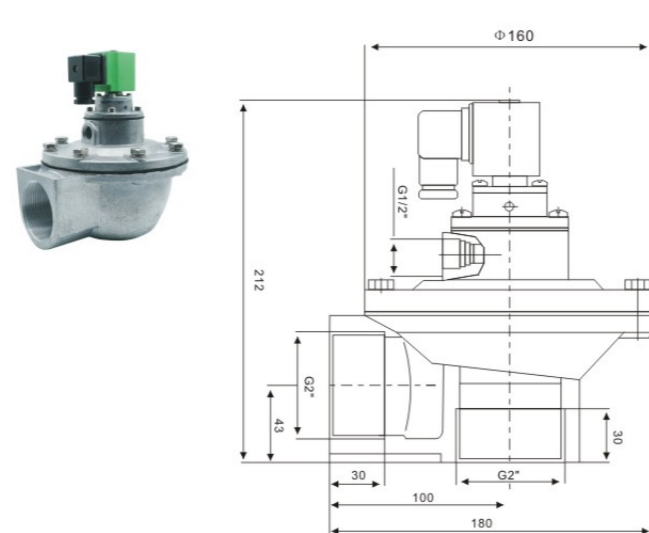
DMF-Z-76S



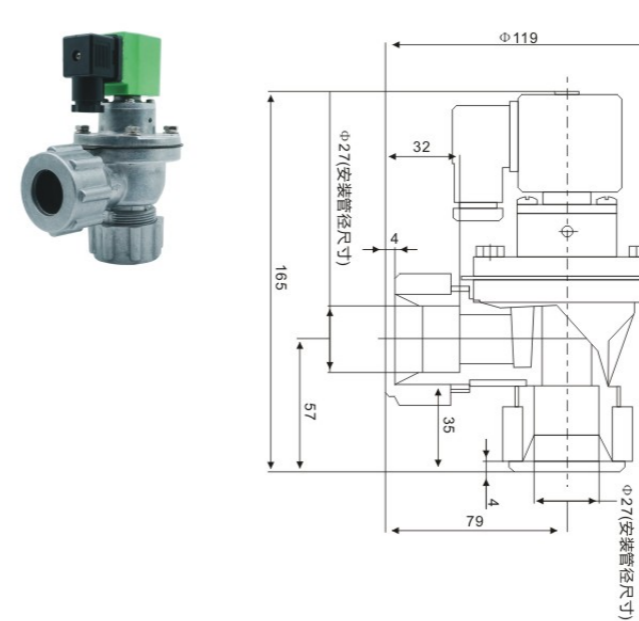
DMF-Z-40S



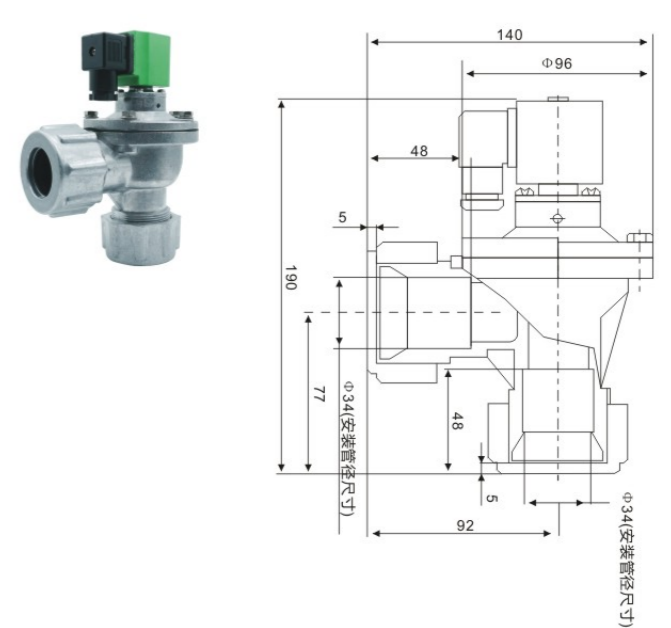
DMF-Z-50S



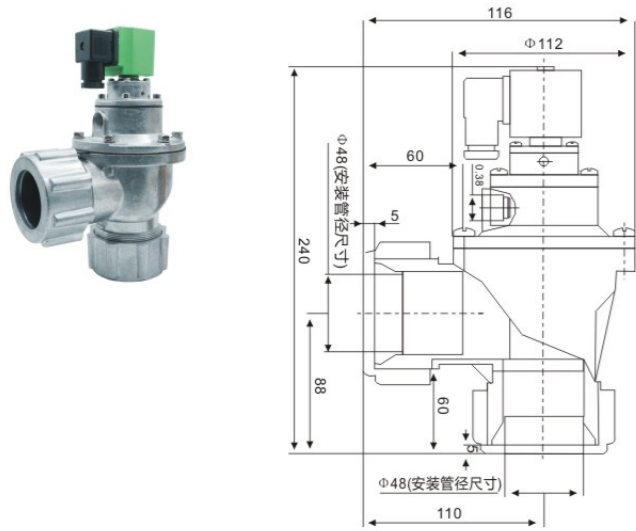
DMF-20DD



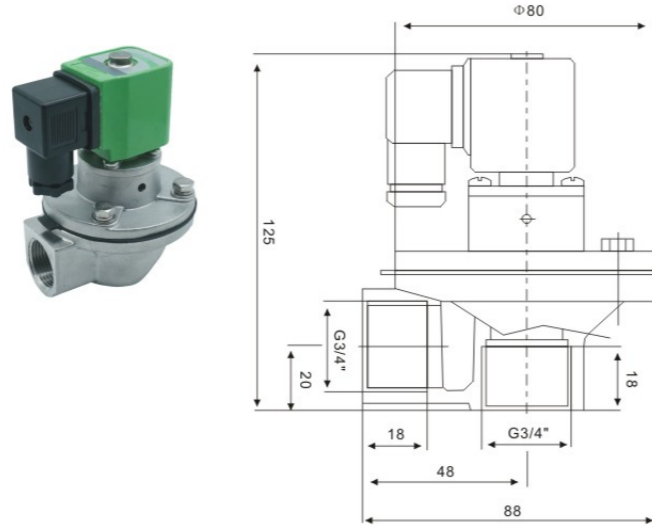
DMF-25DD



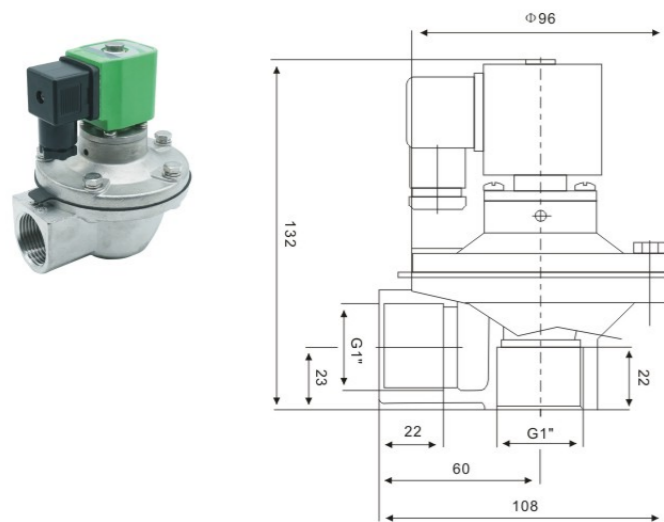
DMF-45DD



DMF-ZS-20 不锈钢直角



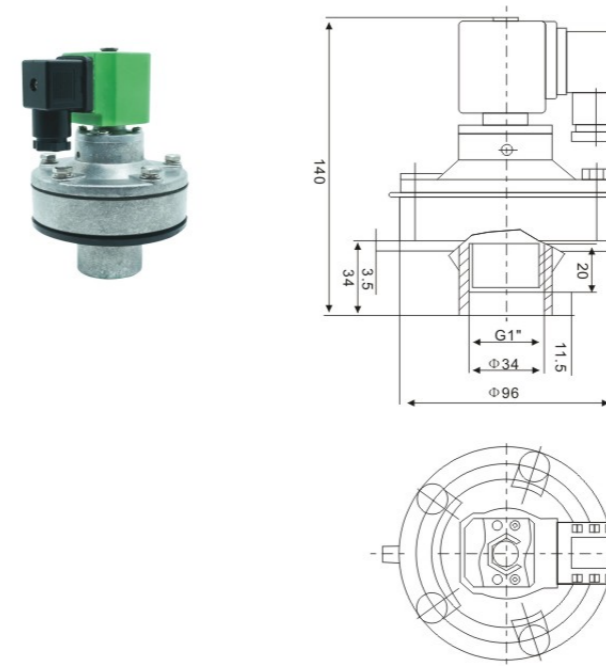
DMF-ZS-25 不锈钢直角



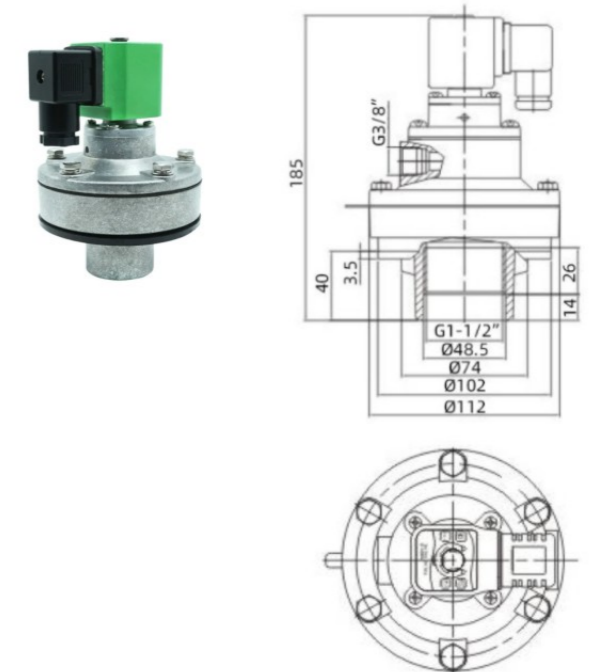
技术参数

型号	工作压力 (MPa)	环境温度	相对湿度	使用介质	工作电压	膜片寿命	公称通径	连接螺纹
DMF-Y-25	0.3~0.8	-5~55°C	< 85%	清洁空气	AC110V AC220V DC24V	喷吹100万次以上	Φ25	G1
DMF-Y-40S							Φ40	G1-1/2"
DMF-Y-50S							Φ50	Φ59
DMF-Y-62S							Φ62	Φ87
DMF-Y-76S							Φ76	Φ100
DMF-Y-90S							Φ90	Φ100
DMF-Y-112S							Φ112	Φ112
DMF-ZT-40S							Φ40	G1-1/2"

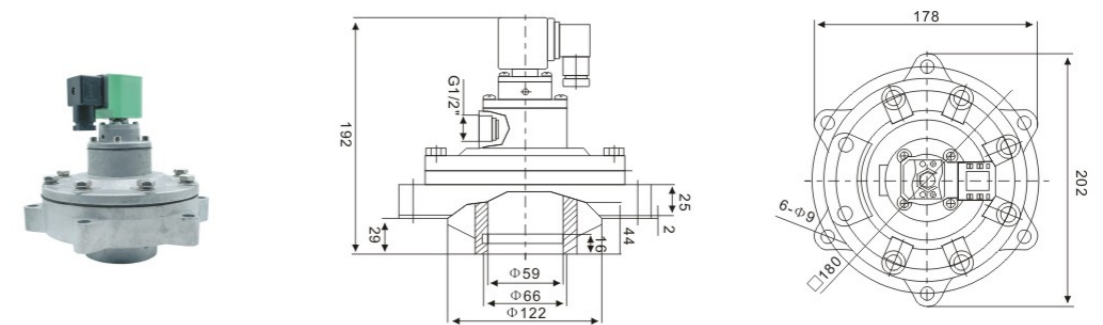
DMF-Y-25



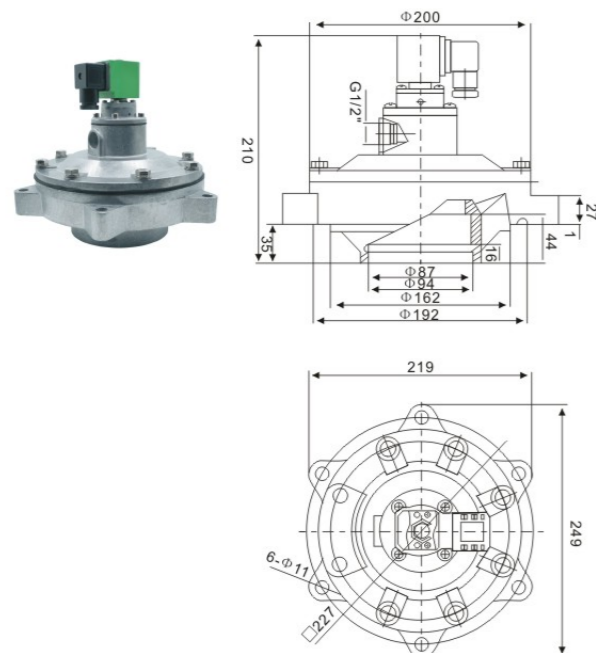
DMF-Y-40S



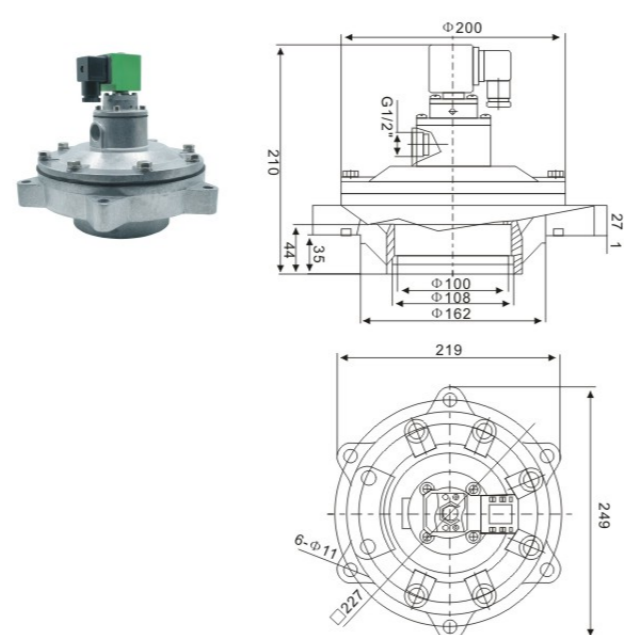
DMF-Y-50S



DMF-Y-62S

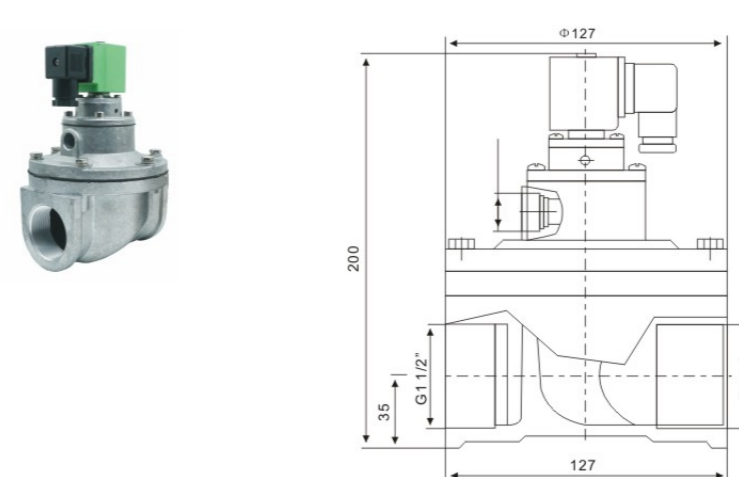


DMF-Y-76S



DMF-ZT-40S

直通式

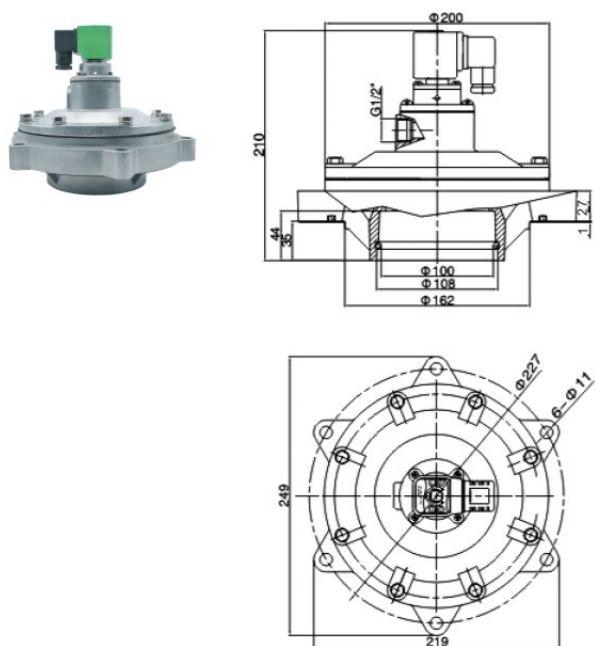


脉冲电磁阀及配件 防爆电磁脉冲阀

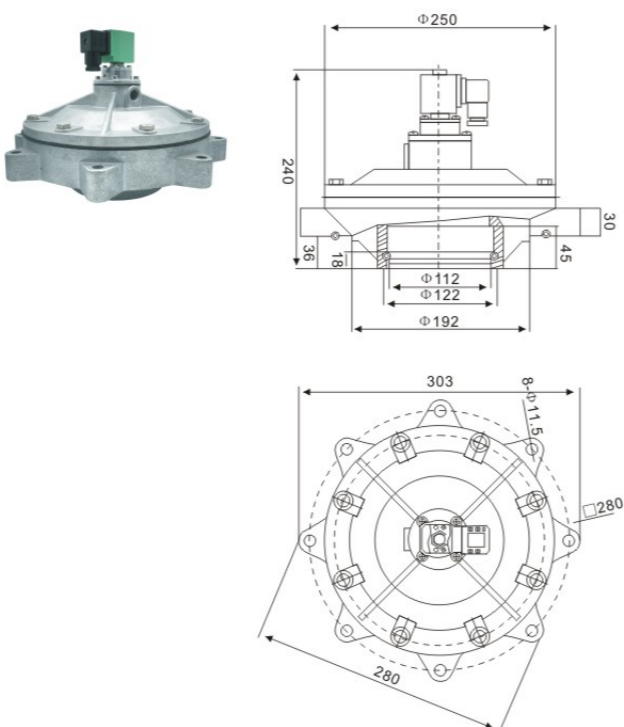


- 防爆等级:ExmI/II T4
- 各口径的电磁阀, 只要加上本公司的防爆线圈, 都可以变成防爆电磁脉冲阀
- 订货时请给出电压和线缆的长度
- 订购防爆型脉冲阀时在原型号后加"-EX"代号

DMF-Y-90S



DMF-Y-112S



» 技术参数

型号	工作压力 (MPa)	环境温度	相对湿度	使用介质	电压	功率	公称通径	连接螺纹
RMF-25DD-EX	0.3~0.8	-5~55°C	<85%	清洁空气	DC12V AC110V AC220V ADC24V	DC15W	Φ25mm	Φ31mm
RMF-45DD-EX						AC13VA	Φ40mm	Φ50mm
RMF-Z-25J-EX						DC11W	Φ25mm	G1"
RMF-Z-20J-EX						AC13VA	Φ20mm	G3/4"
RMF-Z-20M-EX						DC15W	Φ20mm	G3/4"
RMF-Z-15M-EX						AC13VA	Φ15mm	G1/2"
RMF-Z-20A-EX						DC11W/AC13VA	Φ20mm	G3/4"
RMF-Z-20P-EX						DC15W AC13VA	Φ20mm	G3/4"
RMF-Z-25P-EX							Φ25mm	G1"
RMF-Z-35P-EX						DC13W/AC23VA	Φ35mm	G1-1/2"
RMF-Z-40S-EX							Φ40mm	G1-1/2"
RMF-Z-45P-EX						DC15W/AC13VA	Φ45mm	G1-1/2"
RMF-Z-50S-EX							Φ50mm	G2"
RMF-Z-62S-EX							Φ62mm	G2-1/2"
RMF-Z-76S-EX						DC13W/AC23VA	Φ76mm	G3"
RMF-Y-40S-EX							Φ45mm	G1-1/2"
RMF-Y-50S-EX	DC15W AC13VA	Φ50mm	Φ62.5mm					
RMF-Y-62S-EX		Φ62mm	Φ76mm					
RMF-Y-76S-EX		Φ76mm	Φ90mm					

脉冲控制仪是袋式除尘器喷吹清灰系统的主要控制装置。它的输出驱动电磁脉冲阀，进而控制压缩空气对滤袋循序喷吹清灰，使除尘器的运行阻力保持在设定的范围内，以此保证除尘器的处理能力和除尘率。

» 可编程脉冲控制仪



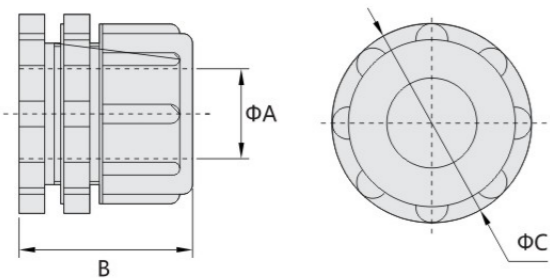
PIC-20DL脉冲控制仪



PIC-28AL脉冲控制仪

技术参数	PIC-20DL	PIC-28AL
输入电压	AC220V	AC220V
输出电压	DC24V	AC220V
输入电流	1A	1A
脉冲宽度	0.01~99.99S	0.01~99.99S
脉冲间隔	1~9999S	1~9999S
周期间隔	1~9999S	1~9999S
脉冲组数	1~20路	1~28路
产品尺寸	240x160x90	240x160x90
IP等级	IP65	IP65
环境温度	-20~70°C	-20~70°C

» RB 系列接口套筒



产品型号	符号	A	B	C
RB-25		35	67.5	77.5
RB-40		50	92.5	92

排水阀

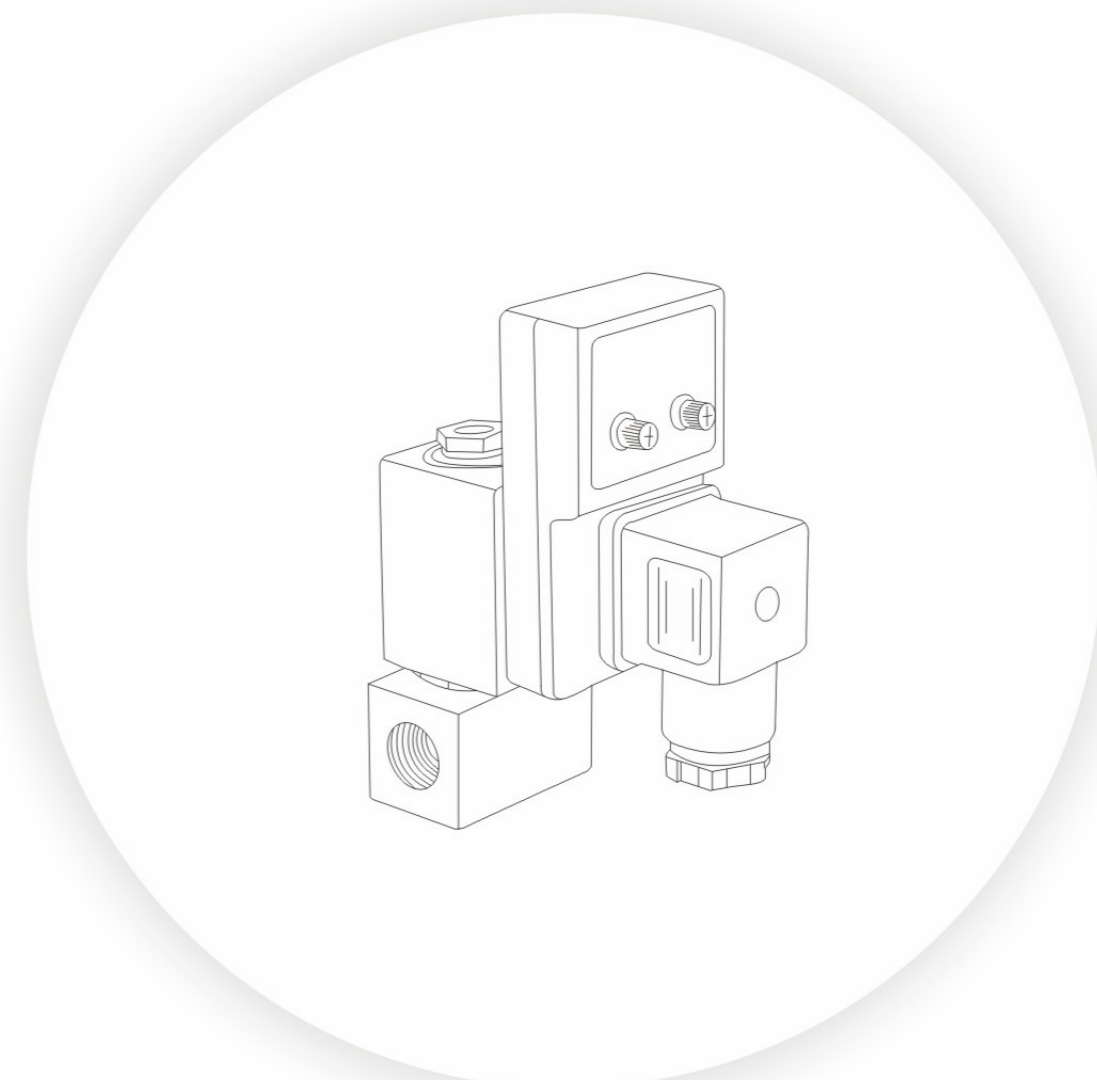
全自动，免维护的电子定时排水阀。

- 执行器/气动阀门
- 气控流体阀
- 二位二通电磁阀
- 脉冲电磁阀及配件
- **排水阀**
- 蒸汽阀
- 特种电磁阀



PREMIER QUALITY
GLOBAL REPUTATION

专业品质 全球信赖



XINGYU ELECTRON(NINGBO)CO.,LTD.
www.xingyunb.com

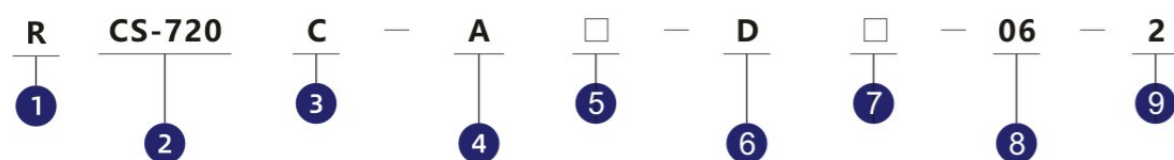
CS系列排水阀

全自动，免维护的电子定时排水阀

设计特点

- 符合欧共体CE标准。
- 全自动、无需维护。
- 适用于多种场合的冷凝水自动排放及自动灌溉系统。
- 多种电压接口可选。
- 间隔时间和工作时间可调。
- 没有手动测试开关。
- 正确安装后防护等级IP65。
- 适用宽范围温度。
- 直动式大口径搁口，有效防止污物堵塞。
- 加装过滤球阀，可任意变化接口和增加手动开关，便于安装和维护。

订购码



1. 产品品牌
2. 系列代码
CS-720
CS-728A
CS-711
3. 材质
C: 铜
L: 铝
S: 不锈钢

4. 定时器
A: 720A定时器
H: 3801定时器
W: 不带定时器
WS: 不锈钢
不带定时器
5. CK: 常开
空白: 常闭

6. 标准电压
A: AC220V
B: DC24V
D: DC12V
C: AC110V
E: AC24V
G: AC36V
F: AC380V

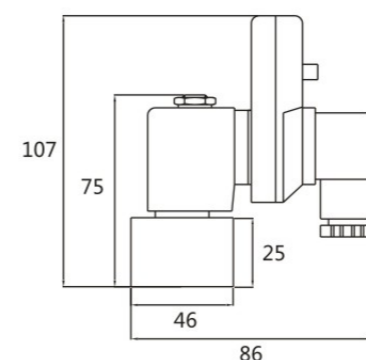
7. 螺纹种类
空白: G螺纹
N: NPT螺纹
P: PT螺纹
R: RC螺纹
8. 接口规格
06: 1/8"
08: 1/4"
10: 3/8"
15: 1/2"

代码	系列	口径
2		2mm
2.5	CS-720	2.5mm
4.5		4.5mm
3.5	CS-728A	3.5mm

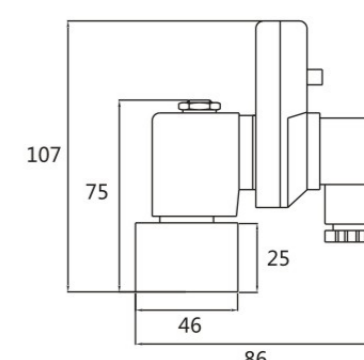
技术参数

型号	CS-720		
定时器	720	3801	
阀类型	CS排水阀		
进出接口	1/8"	1/4"	3/8" 1/2" 内螺纹
工作压力 (口径)	1.6MPa(4.5mm)	4.0MPa(2.5mm)	8.0MPa(2mm)
开关时间	开0.5~10秒		开1秒~99小时59分59秒
	关0.5~45分钟		开1秒~99小时59分59秒
工作温度	-20°C~60°C		
最高介质温度	160°C		
阀体	黄铜 不锈钢		
绝缘、防护	F/H class		
等级	IP65(安装之后)		
电压	AC24, AC110, AC220V, DC24V		
功率	AC22VA/DC20W		
安装	箭头方向		

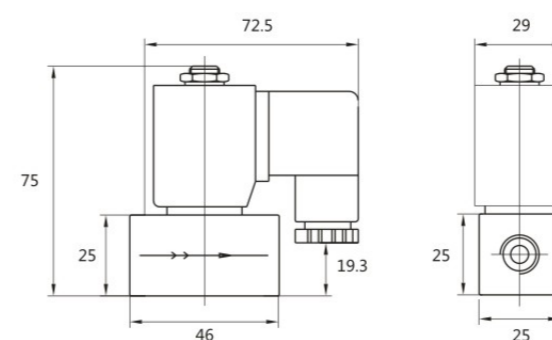
RCS-720C-A



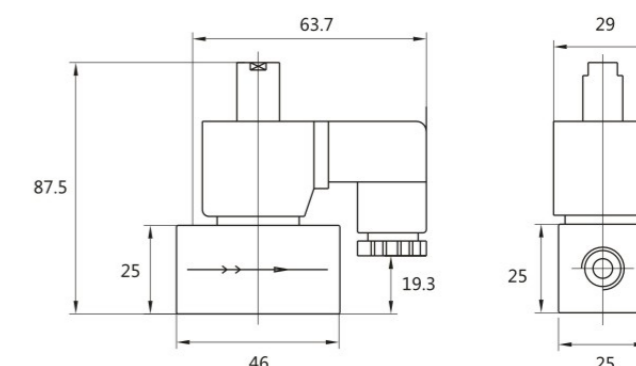
RCS-720C-H



RCS-720C



RCS-720C-CK

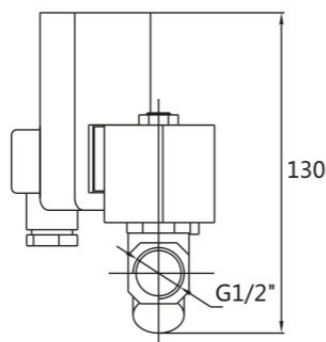
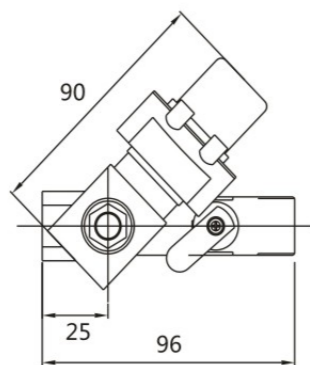
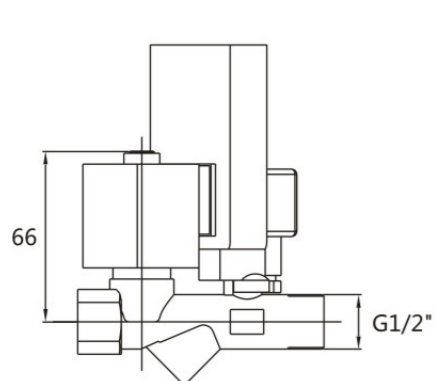


» 技术参数

型号	CS-728A	
定时器	720	3801
公称通径	3.5 mm	
形式	常闭	
工作电压	AC24, AC110, AC220V, DC24V	
功率	AC22VA/DC20W	
工作压力	0~1.6MPa	
工作温度	0°C~80°C	
本体材质	铜	
密封材质	丁晴橡胶/氟橡胶	

把过滤球阀和电子定时排水阀二者有机结合在一起。

RCS-728AC-A



CS系列过滤球阀

可单独使用或和CS720系列配套使用的过滤球阀。



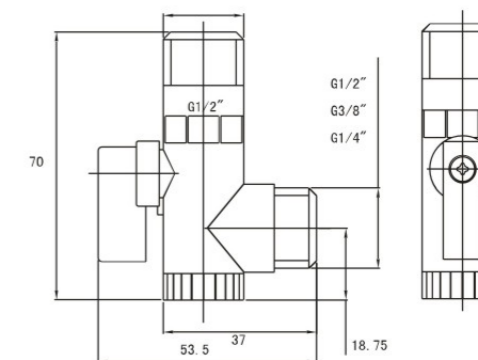
» 订购码



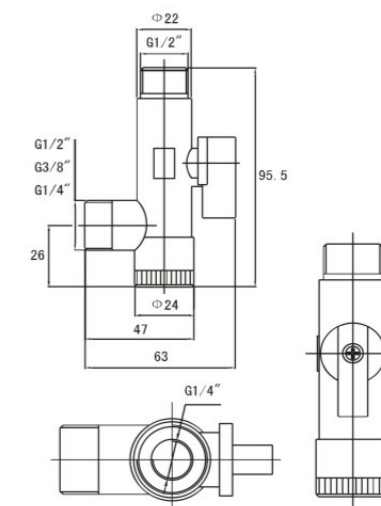
- 1. 产品品牌
- 2. 系列代码
CS-S95: 阀体总长 95mm
CS-S70: 阀体总长 70mm
- 3. 螺纹种类
G: G螺纹
N: NPT
- 4. 接口规格
06: 1/8"
08: 1/4"
10: 3/8"

» 外形尺寸

RCS-S70 过滤球阀



RCS-S95 过滤球阀



PS系列

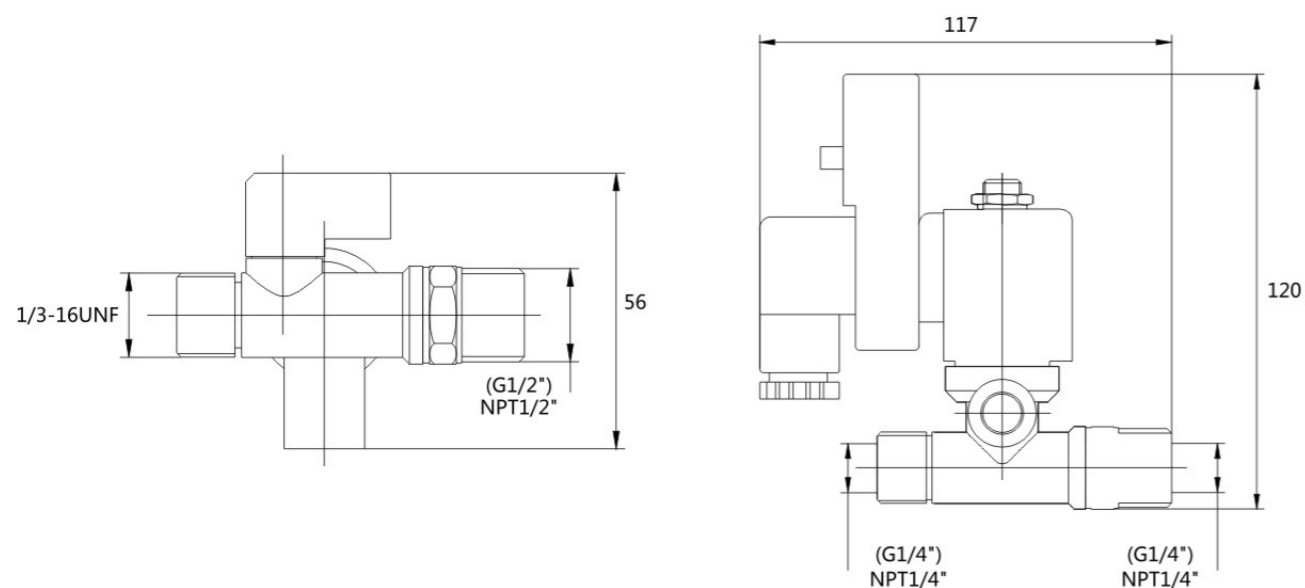
把过滤球阀和电子定时排水阀二者合二为一，
也可直接用手动排水排污，经济又实用。



» 技术参数

公称通径	4mm
形式	常闭
工作电压	AC24, AC110, AC220V, DC24V
功率	AC22VA/DC20W
工作压力	0~1.6MPa
工作温度	-5°C~80°C
本体材质	铜
密封材质	丁腈橡胶/氟橡胶

» 外形尺寸



RD系列

自动排水、无需人工管理核其他功能。



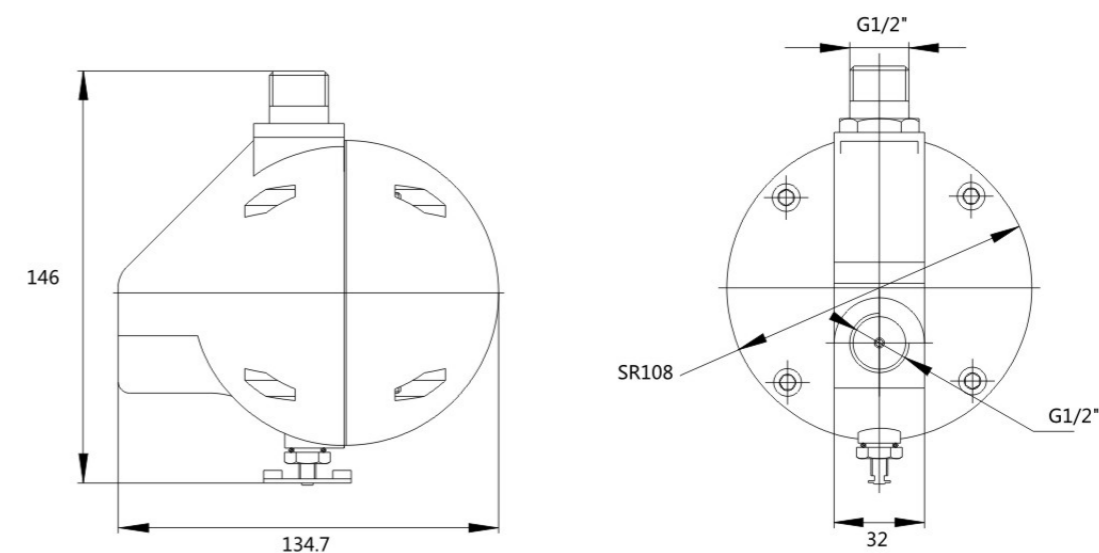
» 技术参数

接管口径	G1/2"
密封材质	NBR
工作介质	水
工作压力	0~1.6MPa
工作温度	-10°C~80°C
动作方式	浮球杠杆式
最大耐压	2.0MPa
本体材质	铝

» 设计特点

- 自动排水，无需人工管理。
- 当水达到一定量时，在浮力和杠杆原理的作用下自动排放。
- 整体位球形设计，减小了产品的安装空间。
- 直接安装在进水螺纹上，无需另外安装螺栓。

» 外形尺寸



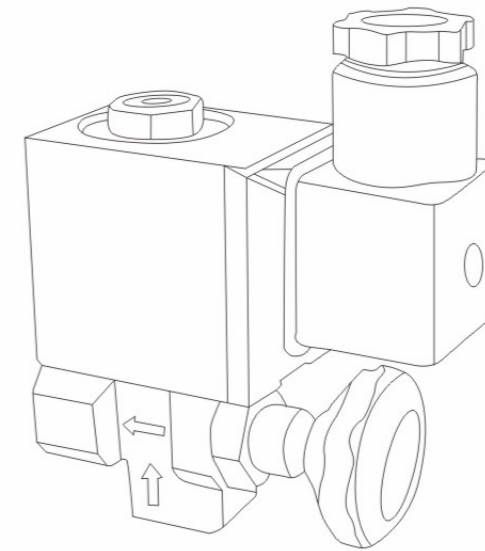
蒸汽阀

独立安装在熨烫设备上；采用耐热材料，耐温达H级；蒸汽流量可调，操作方便；电气部分防水性能良好。

- 执行器/气动阀门
- 气控流体阀
- 二位二通电磁阀
- 脉冲电磁阀及配件
- 排水阀
- 蒸汽阀
- 特种电磁阀

PREMIER QUALITY
GLOBAL REPUTATION

专业品质 全球信赖



XINGYU >>>

XINGYU ELECTRON(NINGBO)CO.,LTD.
www.xingyunb.com

DL系列

独立安装在熨烫设备上
 采用耐热材料，耐温达H级
 蒸汽流量可调，操作方便
 电气部分防水性能良好
 有插管式、内、外螺纹式、可调式和直角可调式等



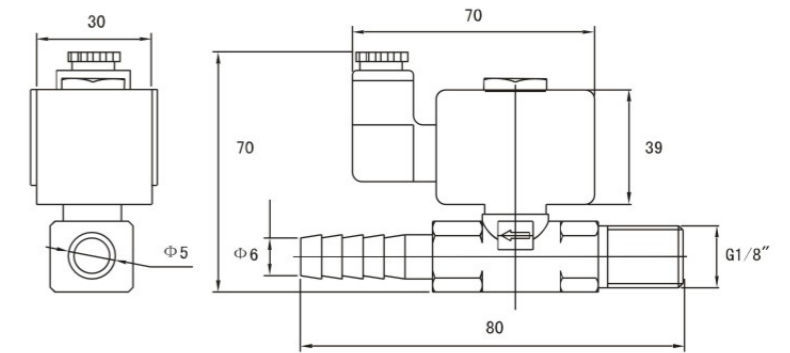
订购码

DL	—	6A
1		2
1. 产品系列		2. 系列代码 6A 6M 6B 3T 6C 3Q 6E 3P 6F 6I 6G 6D 6K 6N

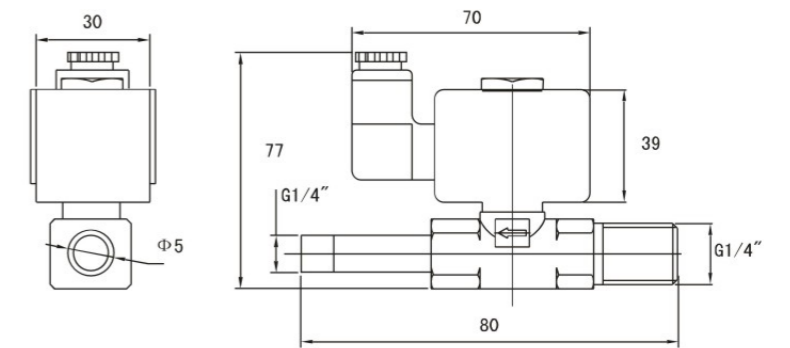
技术参数

型号	DL-6A	DL-6B	DL-6C	DL-6E	DL-6F	DL-6G	DL-6K
工作介质	水 蒸汽 空气						
动作方式	二位二通直动式电磁阀						
形式	常闭						
流量孔径	2.5mm	2.5mm	2.7mm	1.8mm	2.5mm	2.5mm	2.5mm
接管口径	Φ6 插管、外G1/8"	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"
使用压力	0~0.8MPa	0~0.8MPa	0~0.8MPa	0~2.5MPa	0~2.5MPa	0~1.0MPa	0~0.8MPa
最大耐压力	1.6MPa	1.6MPa	1.6MPa	3MPa	3MPa	1.6MPa	1.6MPa
工作温度	0°C~180°C						
电压范围	DC/AC24~240V						
功率	DC12W/AC15VA			DC20W/AC28VA		DC16W/AC19VA	DC12W/AC15VA
保护等级	IP65						
绝缘等级	H级						
本体材质	铜						
密封材质	PTFE/FKM						

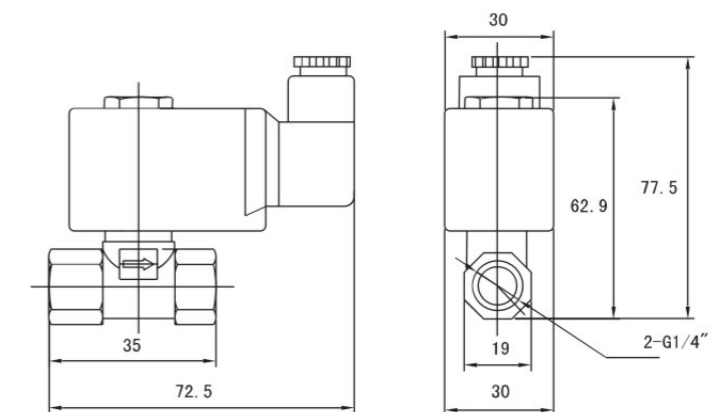
DL-6A



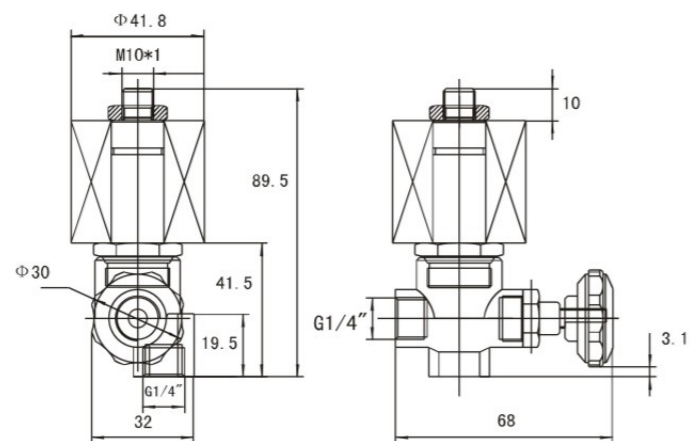
DL-6B



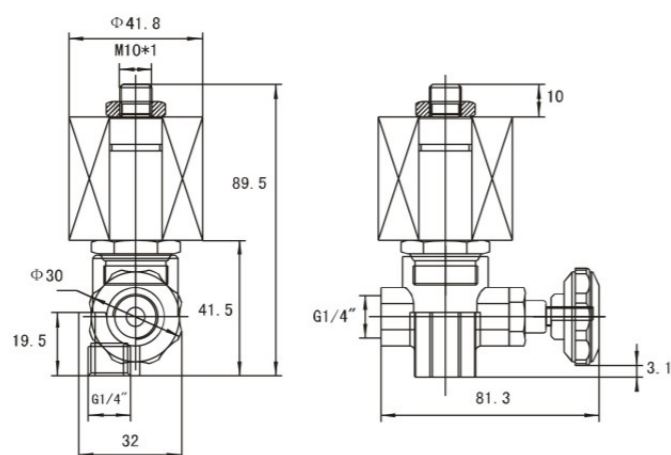
DL-6C



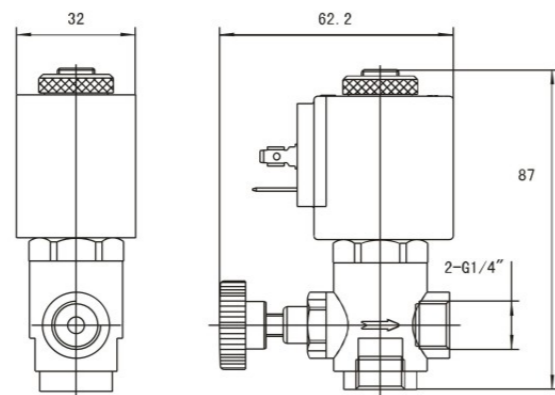
DL-6E



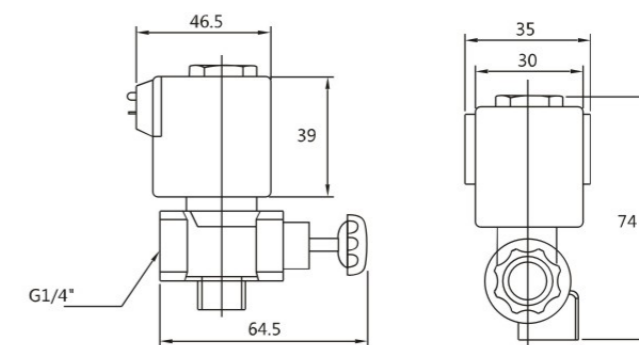
DL-6F



DL-6G



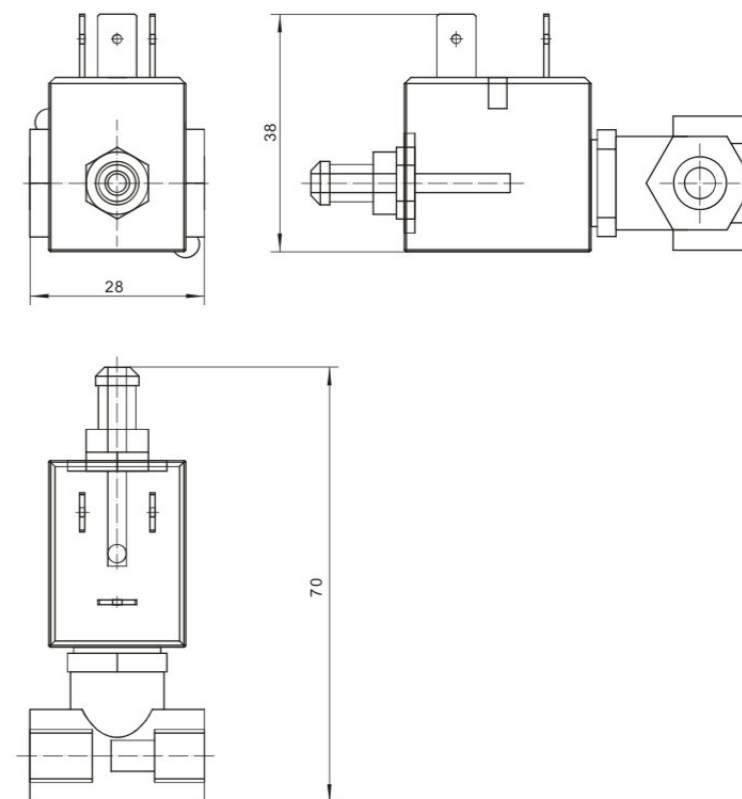
DL-6K



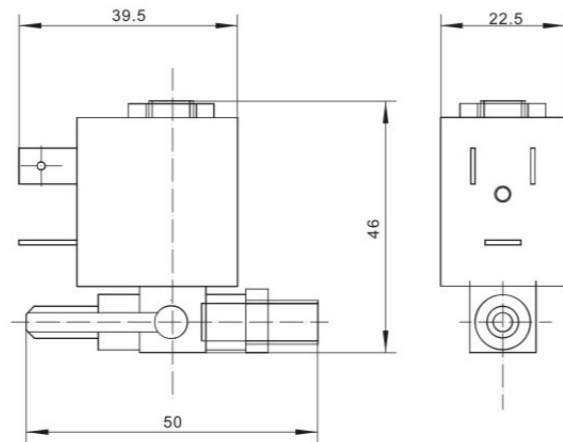
» 技术参数

型号	DL-6M	DL-3T	DL-3Q	DL-6P	DL-6I	DL-6D	DL-6N
工作介质	水 蒸汽 空气						
动作方式	二位二通直动式电磁阀						
形式	常闭						
流量孔径	1mm	2.7mm	2.7mm	1.8mm	1.8mm	2mm	3mm
工作压力	0.02-0.8MPa	0.02-0.45MPa	0.02-0.35MPa	0.02-0.1MPa	0.02-0.1MPa	0-0.8MPa	0-0.8MPa
工作电压	220V AC						
连接端口	G1/8"						G1/4"

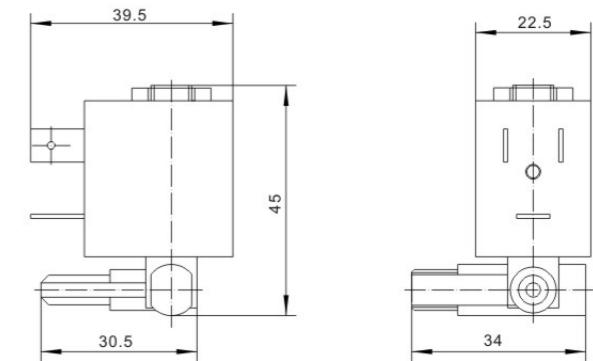
DL-6M



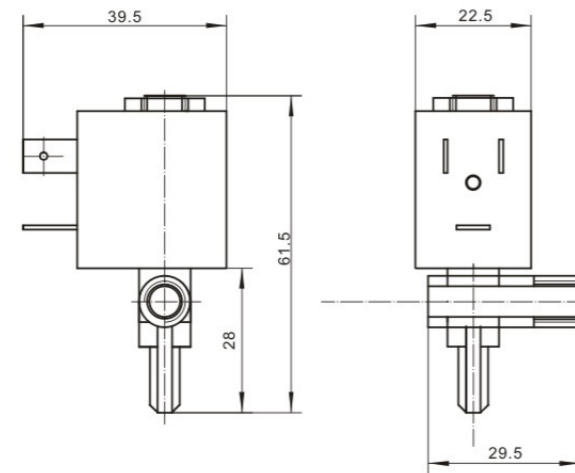
DL-3T



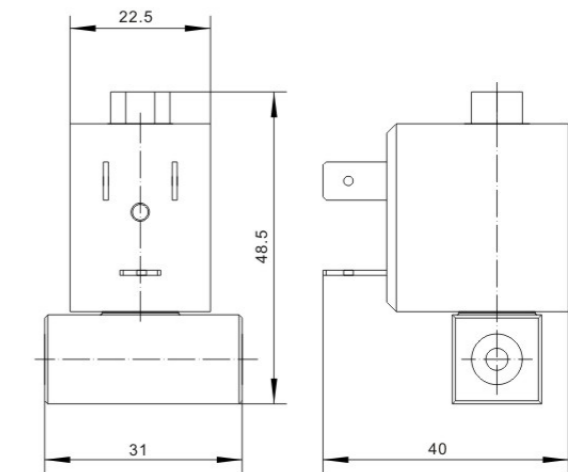
DL-6I



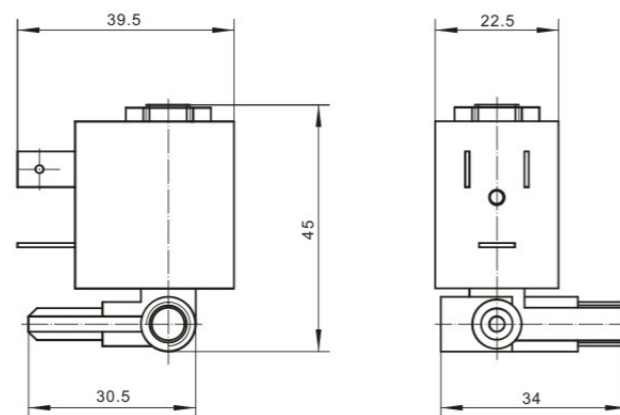
DL-3Q



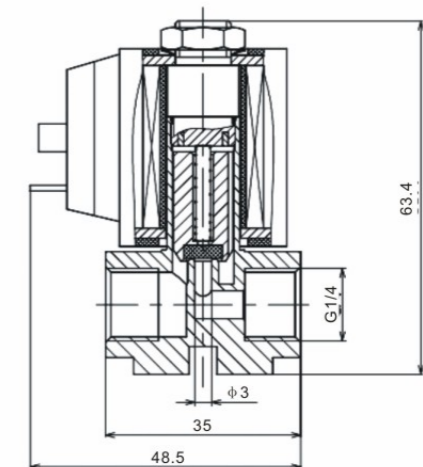
DL-6D



DL-3P



DL-6N



0121蒸汽阀

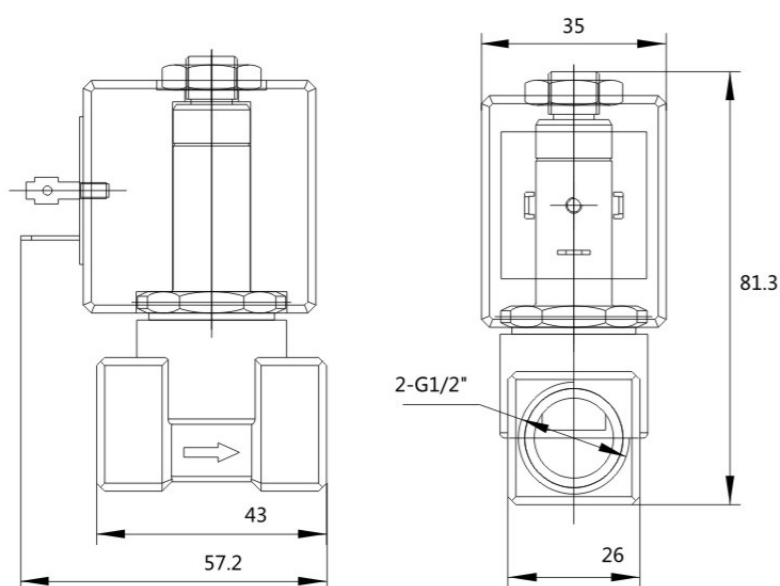
引进国际先进设计技术并改良
结构紧凑、安装方便
适用高温蒸汽等管道中



» 技术参数

工作介质	蒸汽
形式	常闭
流量孔径	4.5mm
接管口径	G1/2"
使用压力	0~0.6MPa
最大耐压力	2.5MPa
工作温度	-20°C~180°C
工作压力	AC220V
功率	32VA
保护等级	IP65
绝缘等级	H级
本体材质	铜
密封材质	VITON

» 外形尺寸



RV08102蒸汽阀

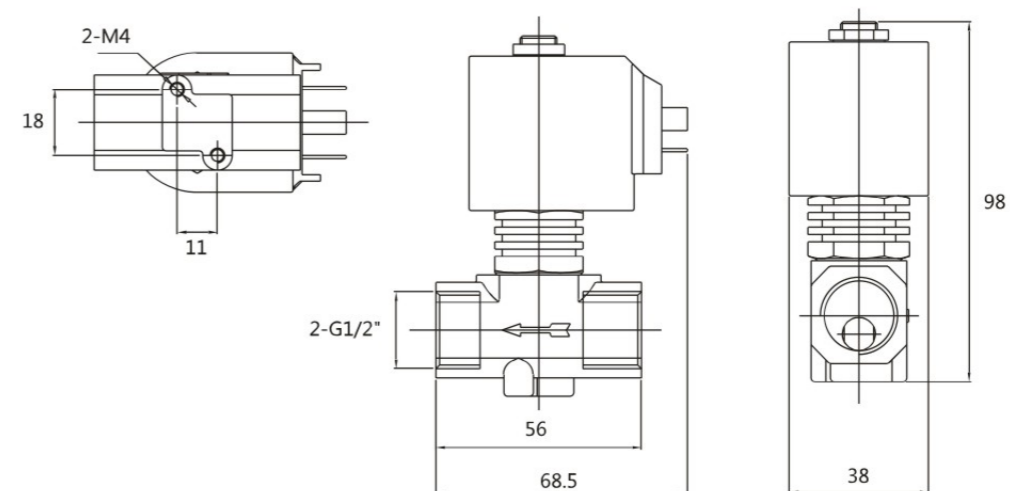
先导头多层散热片槽、耐高温
二级开阀、流量口径大
适用高温蒸汽等管道中



» 技术参数

工作介质	蒸汽
形式	常闭
流量孔径	8mm
接管口径	G1/2"
使用压力	0~1.0MPa
最大耐压力	2.5MPa
工作温度	0~180°C
工作压力	AC220V
功率	19VA
保护等级	IP65
绝缘等级	H级
本体材质	铜
密封材质	PTFE/VITON

» 外形尺寸



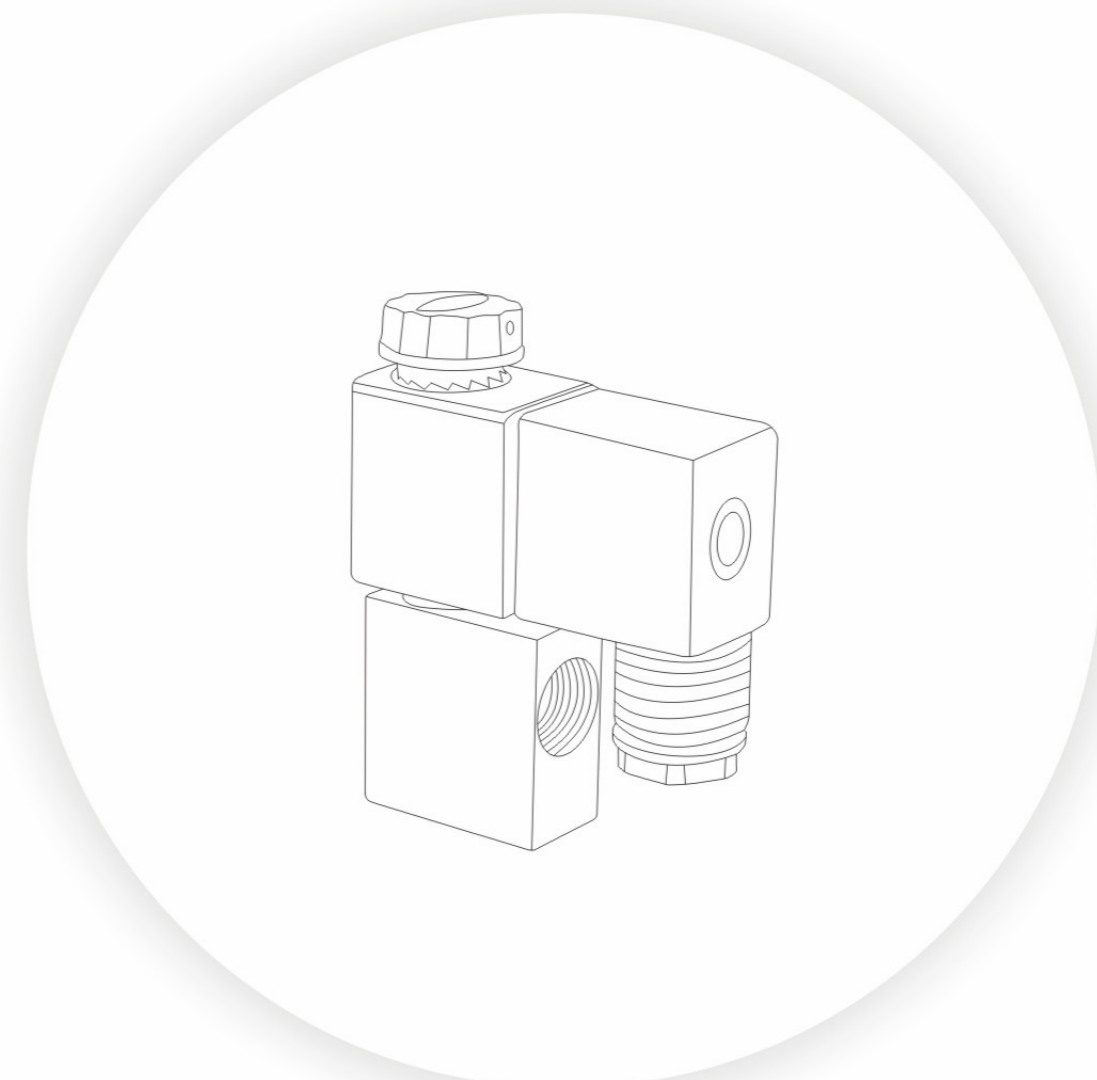
特种电磁阀

小型轻量化，安装简便占空间少；无给油设计耐久性能好；线圈内部设指示灯及保护装置；可单个、多个任意组合集成控制一路进气，多路输出；多用于大口径阀的先导阀和控制微型单作用气缸；适合PC机直接输出控制更低功耗。

- 执行器/气动阀门
- 气控流体阀
- 二位二通电磁阀
- 脉冲电磁阀及配件
- 排水阀
- 蒸汽阀
- 特种电磁阀

PREMIER QUALITY
GLOBAL REPUTATION

专业品质 全球信赖



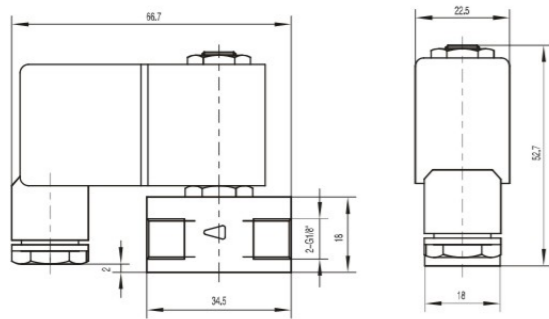
XINGYU ELECTRON(NINGBO)CO.,LTD.
www.xingyunb.com

52001 / 52001-1



- 1、大口径低压设计;
- 2、多用于低压火燃气管路中;
- 3、低功耗。

产品型号	52001	52001-1
工作介质	空气/燃气	
动作方式	直动二位三通	
形式	常闭	
流量孔径	3.1mm 4.0mm	
接管口径	G1/8"	
工作压力	0~150mbar	
最大耐压力	1.0MPa	
工作温度	-10°C~80°C	
使用电压	AC24V-220V	
功率	6VA	
保护等级	IP65	
绝缘等级	F级	
本体材质	铝	
密封材质	NBR/FKM	

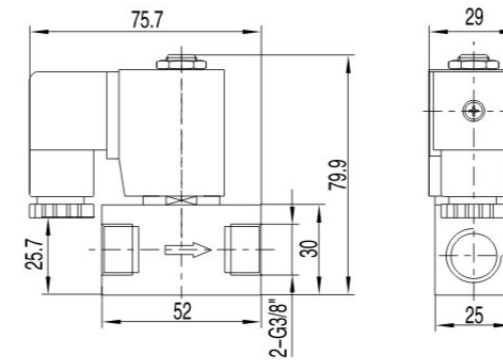


SB163低压气压阀



- 1、大通径，流最大;
- 2、本体氧化处理;
- 3、阀体版面打孔，安装方便;
- 4、联数可自行定。

产品型号	SB163	SB163-4-A
工作介质	空气	
动作方式	直动二位二通	
形式	常闭/开	
流量孔径	12mm/10mm/8mm	5mm
接管口径	G1/2"	G1/4"
使用压力	0~350mbar	0~2bar
最大耐压力	1.0MPa	
工作温度	-10°C~80°C	
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V	
功率	AC22VA/DC14W	
保护等级	IP65	
绝缘等级	F级	
本体材质	铝	
密封材质	NBR、FKM	

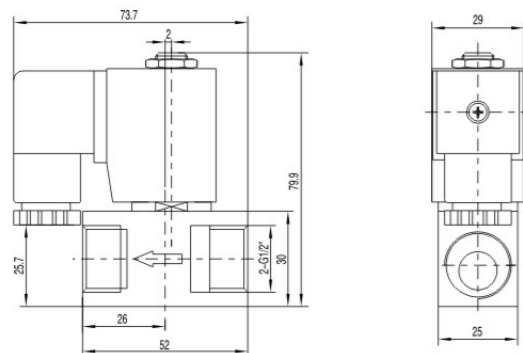


TEX891



- 1、大通径，大流量;
- 2、本体为氧化处理;
- 3、常用于低压空气、燃气等。

产品型号	TEX891
工作介质	空气 / 燃气
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	10mm
接管口径	G1/2"
工作压力	50mbar~150mbar
最大耐压力	1.0MPa
工作温度	-10°C ~ 80°C
使用电压	AC24V-220V
功率	DC13W/AC10W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铝
密封材质	FKM

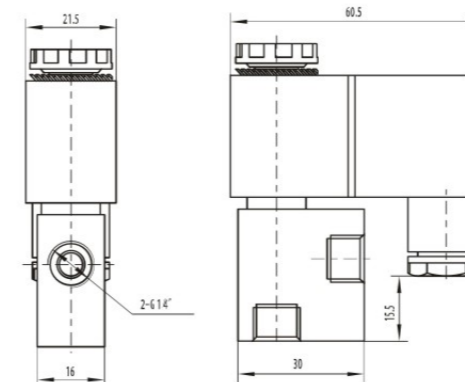


51001 电磁阀



- 1、紧凑型的设计;
- 2、使占用空间小;
- 3、低耗能。

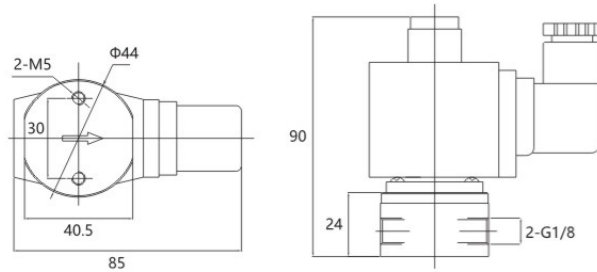
产品型号	51001
工作介质	空气/水
动作方式	直动二位三通
形式	常闭
流量孔径	1mm/5mm
接管口径	G1/8" G1/4"
工作压力	0-0.8MPa/0-0.5MPa
最大耐压力	1.2MPa
工作温度	-10°C~80°C
使用电压	AC24V-220V
功率	6VA
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铝
密封材质	NBR/FKM



KS-40 高压常开电磁阀



- 1、工作压力高;
- 2、动作灵敏;
- 3、结构紧凑。

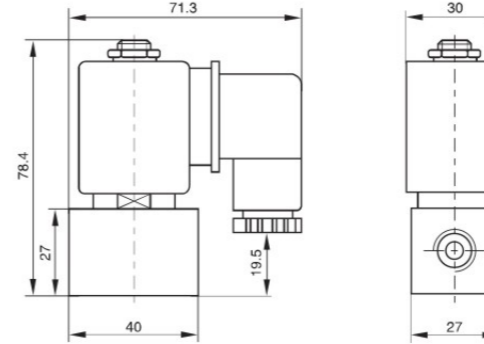


产品型号	KS-40
工作介质	空气/水
动作方式	直动二位二通
形式	常开
流量孔径	1.5mm
接管口径	G1/8"
使用压力	0 ~ 4.0MPa
最大耐压力	6.0MPa
工作温度	-20°C~ 120°C
使用电压	AC220V-380V
功率	10VA
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	钢
密度材质	VITON

HP250/350 高压电磁阀



- 1、全不锈钢结构;
- 2、用于特殊的高压场合;
- 3、耐酸碱性好。

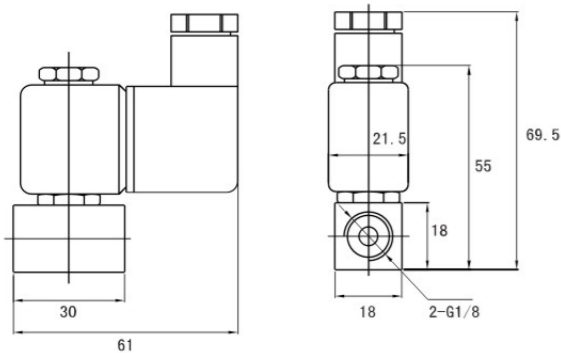


产品型号	HP150	HP250	HP350	HP400
工作介质	空气/水			
动作方式	直动二位二通			
形式	常闭			
流量孔径	1.3mm	0.9mm		
接管口径	G1/8"-G1/2"			
工作压力	0-15MPa	0-40MPa		
最大耐压力	45MPa			
工作温度	-10°C~120°C			
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V			
功率	AC22VA/DC14W			
保护等级	IP65			
绝缘等级	F级			
本体材质	不锈钢			
密度材质	PTFE			

RSS210-70 高压电磁阀



- 1、适用于高压工作环境;
- 2、体积小、占用空间位置小。

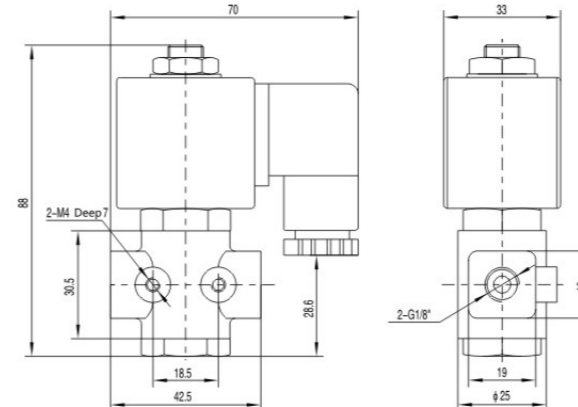


产品型号	RSS210-70
工作介质	空气/水
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	1.2mm
接管口径	G1/8"
工作压力	0~7.0MPa
最大耐压力	10MPa
工作温度	-20°C~120°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC6VA/DC6W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	不锈钢
密度材质	VITON

440000672 常开电磁阀



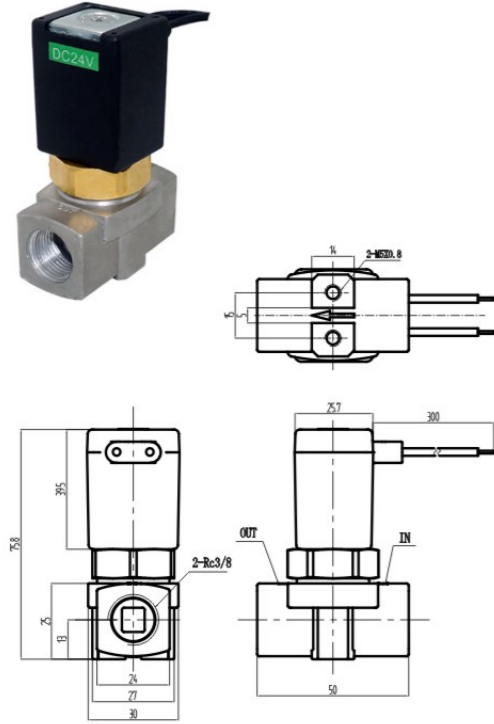
- 1、工作介质压缩空气、水、油;
- 2、结构紧凑, 安装方便;
- 3、阀口下置, 常开设计, 性能优良、可靠性高。



产品型号	440000672
工作介质	空气
动作方式	直动二位二通
形式	常开
流量孔径	2mm
接管口径	G1/8"-G1/4"
工作压力	0~1.0MPa
最大耐压力	2MPa
工作温度	-10°C~80°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC18VA/DC19W
保护等级	IP65
绝缘等级	H级
本体材质	铜
密度材质	VITON

GP3220 二位三通高频电磁阀喷气织机专用

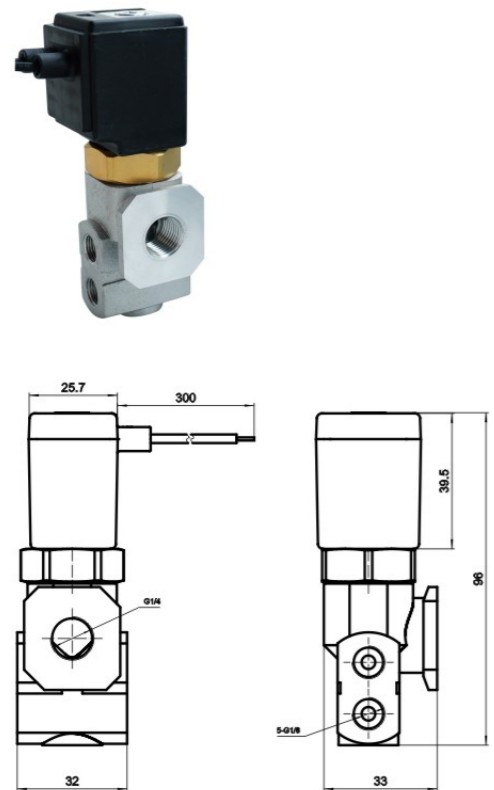
无锈蚀、无堵塞、标签清晰



产品型号	GP3220
进/出接口方式	螺纹: RC3/8)
底部接口方式	螺纹: M5X0.8)
工作介质	压缩空气
使用电压	DC24V
工作压力	0.2MPa~0.7MPa
功率	DC18W
响应时间	20ms
动作频率	25Hz
流量(Cv值)	1200L/min (1.2)
流体温度	5~50°C (未冻结)
使用寿命	10亿次以上

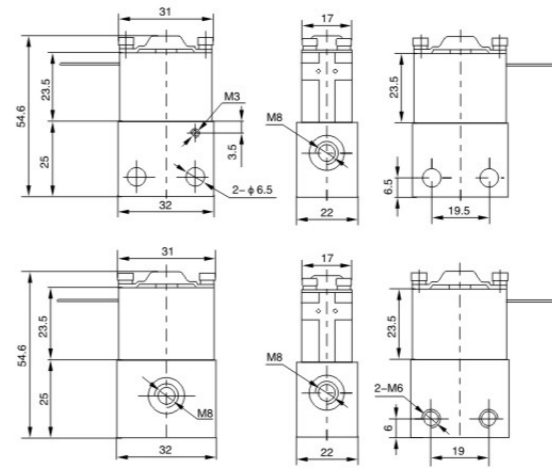
GB208 二位三通高频电磁阀

无锈蚀、无堵塞、标签清晰



产品型号	GB208
进/出接口方式	螺纹式
工作介质	压缩空气
使用寿命	10亿次以上
工作压力	0.2 MPa~0.7MPa
功率	DC18W
响应时间	20ms
动作频率	25Hz
流量(Cv值)	1200L/min (1.2)
流体温度	5~50°C (未冻结)

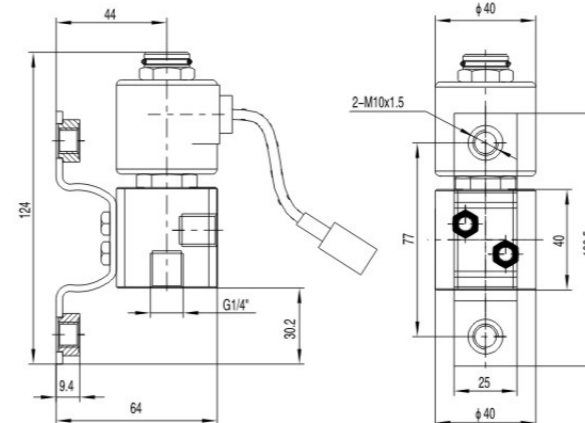
ESD 汽车阀



- 1、用于柴油机车的启动断油熄火装置中的电磁阀；
- 2、防尘、防振设计，使用耐久性能好；
- 3、耐温、耐火材料，适应范围广。

产品型号	ESD21 / ESD22
工作介质	压缩空气
动作方式	直动二位三通
形式	常闭
流量孔径	0.6mm
接管口径	M8×1/M8×1.25
工作压力	0~0.8MPa
最大耐压力	1.6MPa
工作温度	-40°C ~ 100°C
使用电压	DC12V/24V/48V
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铝
密度材质	FKM、NBR

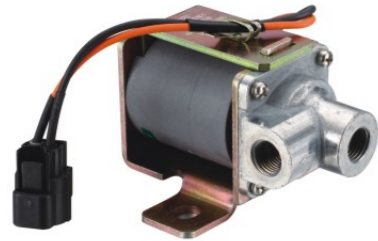
WP-1 汽车阀



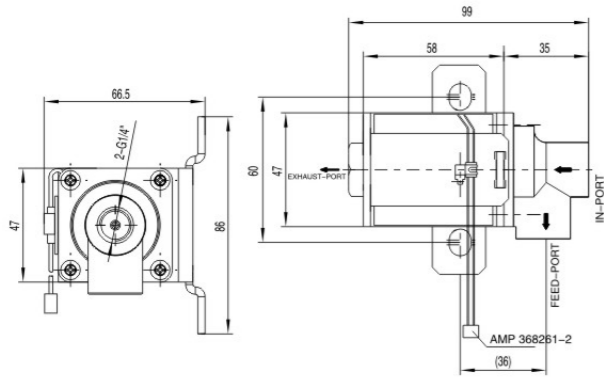
- 1、用于汽车的启动系统的电磁阀；
- 2、防尘、防振设计，使用耐久性能好；
- 3、耐温、耐火材料，适应范围广。

产品型号	WP-1
工作介质	压缩空气
动作方式	直动二位二通 / 二位三通
形式	常闭
流量孔径	1.5mm
接管口径	M10*1.5/G1/4"
工作压力	0.3~0.9MPa
最大耐压力	1.6MPa
工作温度	-10°C ~ 80°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	DC11.5W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铝
密度材质	NBR、FKM

88600 汽车阀



- 1、用于汽车启动系统；
- 2、防尘、防振设计，使用耐久性能好；
- 3、耐高温、耐火材料，适应范围广。

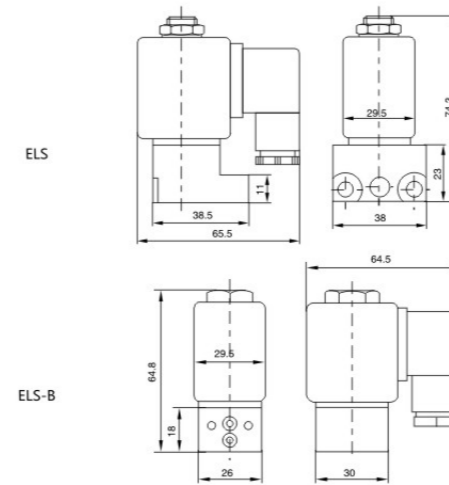


产品型号	88600
工作介质	压缩空气
动作方式	直动二位三通
形式	常闭
流量孔径	1.9mm
接管口径	G1/4"
使用压力	0.45-1.0MPa
最大耐压力	1.6MPa
工作温度	-40°C ~ 80°C
工作压力	DC12V/24V
功率	DC21W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	锌合金
密封材质	VITON

ELS/ELS-B/ELS-3B 电磁阀



- 1、阀体采用独特的外形设计，流阻低，压力损失小；
- 2、铁芯采用耐蚀搞导磁材料，气动力矩大，速度快；无剩磁现象；
- 3、密封件采用优质的氟橡胶。

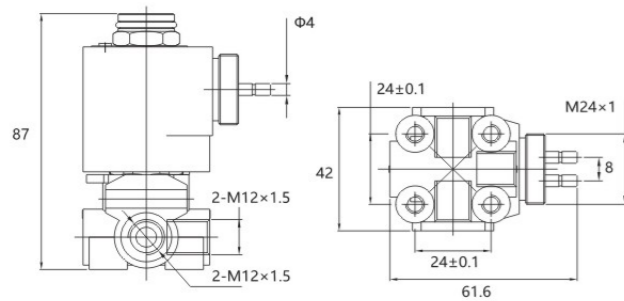


产品型号	ELS/ELS-B
工作介质	洁净空气等
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	Φ1.3mm
工作压力	0~0.8MPa
工作温度	-10°C~40°C
工作压力	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC9VA-15VA/DC7W-12W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铝
密封材质	FKM

WP03103 汽车阀



- 1、锌合金本体材质，结构合理；
- 2、可根据实际需求多联组合使用；
- 3、排气口加装O型圈防尘，有效防止粉末进入到阀体内部，提高阀体的性能。

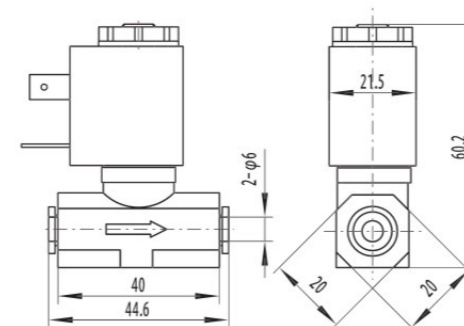


产品型号	MP-3L
工作介质	压缩空气
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	Φ3mm
接管口径	M12×1.5
工作压力	0.45-1.0MPa
工作温度	-10°C~55°C
工作压力	DC24V
功率	12W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	锌合金
密封材质	VITON

POU 饮料机用电磁阀

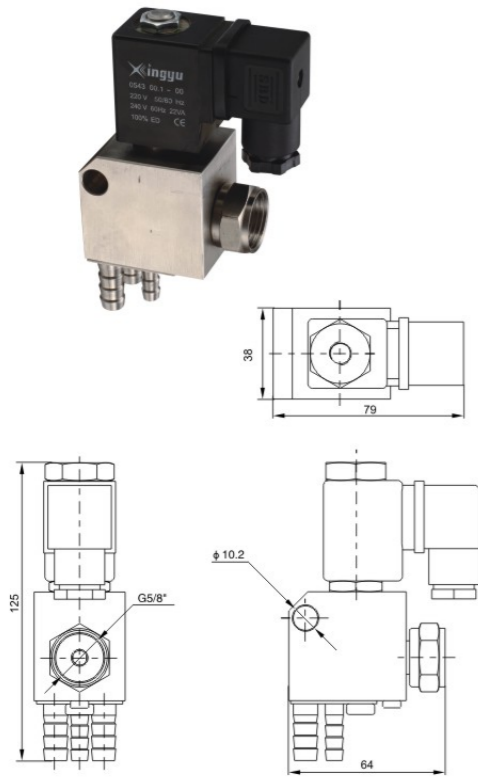


- 1、用于饮水机等食品机械液体控制；
- 2、结构紧凑，直接插管，使用方便；
- 3、所有零件原料及加工用油符合食品级要求。



产品型号	POU
工作介质	空气 / 水 / 饮料
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	2.5mm
接管口径	6mm 插管
工作压力	0~0.6MPa
最大耐压力	1.2MPa
工作温度	-10°C~130°C
工作压力	AC24V-220V
功率	7VA
保护等级	IP65
绝缘等级	H级
本体材质	SUS316
密封材质	硅橡胶

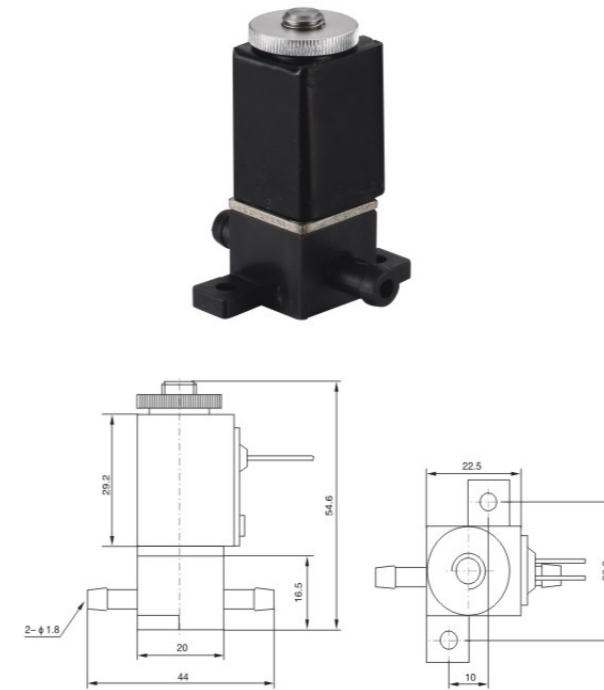
PJF 啤酒阀



- 1、食品机械专用电磁阀；
- 2、符合 ROHS 和食品卫生要求；
- 3、性能可靠，寿命长。

产品型号	PJF
工作介质	啤酒 / 饮料
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	Φ6
接管口径	G3/8"
使用压力	500mbar
最大耐压力	3bar
工作温度	0°C ~ 120°C
工作压力	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	DC14W/AC22VA
保护等级	IP65
绝缘等级	H 级
本体材质	SUS316
密度材质	硅胶

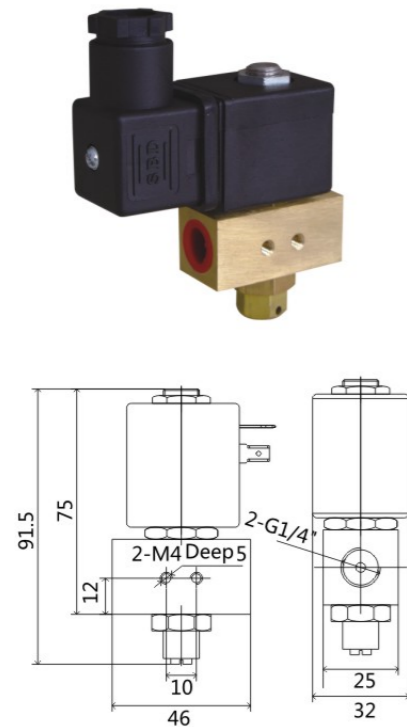
F17 汽油阀



- 1、采用耐油、耐溶剂材质；
- 2、体积小，安装方便；
- 3、阀体为工程塑料，重量轻，耐久性强；
- 4、接口直接插管，连接快速。

产品型号	F17
工作介质	汽油 / 部分溶剂
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	1.8mm/3mm
接管口径	Φ4mm bable/Φ6mm bable
工作压力	0 ~ 0.35MPa
最大耐压力	0.8MPa
工作温度	-40°C ~ 80°C
工作压力	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	4.5W
保护等级	IP65
绝缘等级	F 级
本体材质	POM
密度材质	FKM

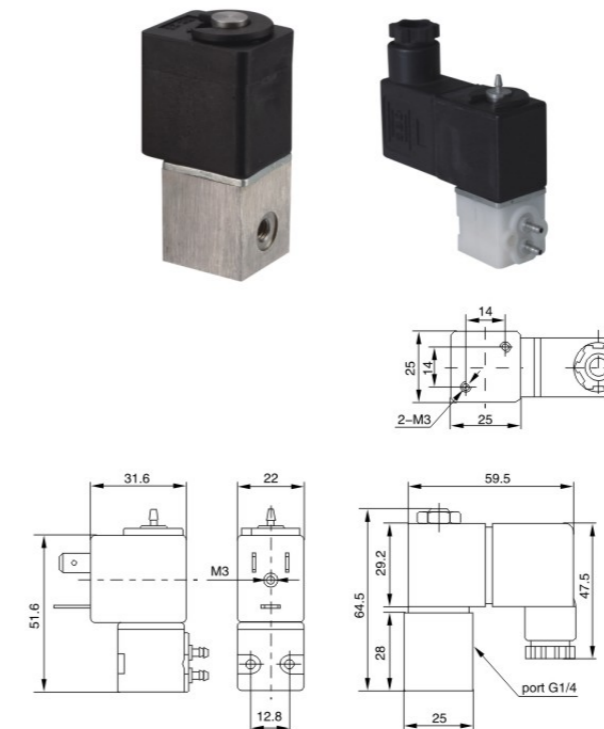
AASMA 柴油阀



- 1、柴油专用，双流量可自行调节；
- 2、结构紧凑，安装方便；
- 3、更换密封材料，可用作其它介质。

产品型号	AASMA
工作介质	柴油/水/气
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	3mm
接管口径	G1/4" / M5 / G1/8"
工作压力	0.2-0.65MPa
最大耐压力	1.6MPa
工作温度	-10°C ~ 80°C
功率	DC12V/24V
工作压力	12W
保护等级	IP65
绝缘等级	H 级
本体材质	铜
密度材质	NBR / FKM

SB156/157 墨水阀



- 1、有二位二通、二位三通可选择；
- 2、全部采用耐溶剂材料；
- 3、宝塔形快速直插式金属接头或螺纹连接；
- 4、体积小，重量轻，低功耗。

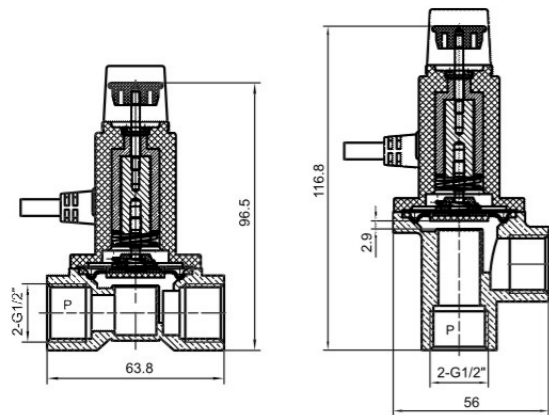
产品型号	SB156	SB157
工作介质	墨水/溶剂	
动作方式	直动二位二通/二位三通	
形式	常闭	常闭 (改变接入方式可常开)
流量孔径	2mm	3mm
接管口径	M5、G1/8"	2.5mm插管
工作压力	0-0.6MPa	
最大耐压力	1.6MPa	
工作温度	-10°C ~ 100°C	
工作压力	DC24V	
功率	7W	
保护等级	IP65	
本体材质	不锈钢	POM
密度材质	EPDM	

RGT-15 煤气阀



- 1、用于煤气管道的安全控制阀；
- 2、常开型设计，工作时不耗电；
- 3、工作时采用脉冲供电，耗电少且安全；
- 4、再次开启必须是排除故障后手动开启更安全；
- 5、大口径启动，膜片式装置。

产品型号	RGT-15	RGZ-15
工作介质	煤气 / 液化气	压缩空气
动作方式	先导膜片式	
形式	常开二位二通	
流量孔径	16mm	
接管口径	G1/2"	
使用压力	250mbar	
最大耐压力	0.8MPa	
工作温度	-20°C ~ 180°C	
工作压力	DC6V-24V	
功率	DC5W	
保护等级	IP65	
绝缘等级	F级	
本体材质	铜	
密封材质	NBR, FKM	

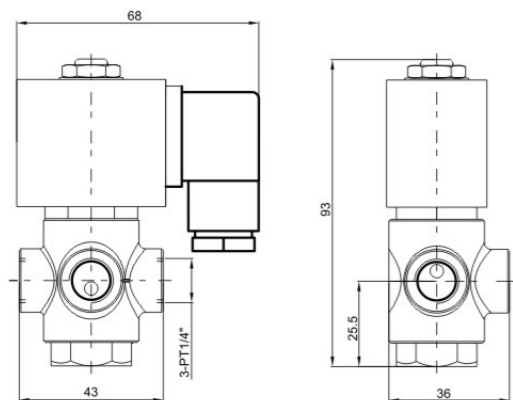


VT312 多用途电磁阀



- 1、接口置于阀体同一平面上，安装方便；
- 2、多功能一体，应用范围广泛。

产品型号	VT312
工作介质	洁净空气/水/油
动作方式	直动二位二通
形式	常闭/开
流量孔径	2.2mm
接管口径	G1/4"
工作压力	0~1.0Mpa
本体材质	铜
密封材质	VITON
工作压力	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC28VA/DC20W
保护等级	IP65



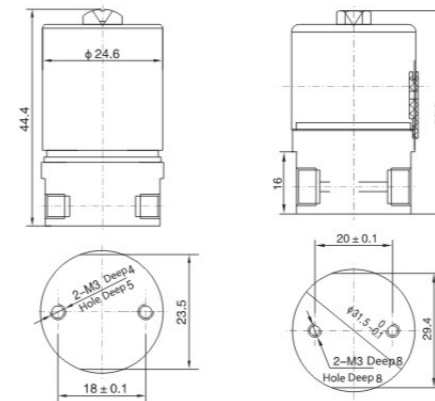
工作状态	阀口状态		
	1 进气口(HX23)	2 进气口(CB23)	3 进气口(CK23)
断电	←	←	←
通电	→	→	→

SB114 医用电磁阀



- 1、常用于医疗机器上的气和水的开、关；
- 2、结构紧凑，安装方便；
- 3、全金属结构，表面抗腐蚀处理。

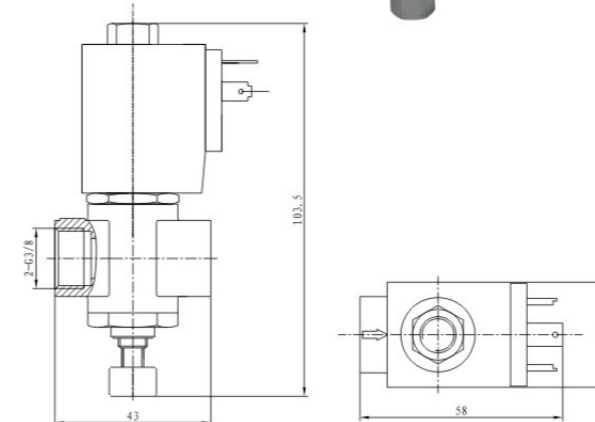
产品型号	SB114
工作介质	空气/水
动作方式	直动
形式	常闭
流量孔径	12mm
接管口径	M5或插管
工作压力	0~0.8MPa
最大耐压力	1.6MPa
工作温度	-10°C~80°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC3.5VA/DC2.5W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
密封材质	NBR



KTFS 可调净水阀



产品型号	KTFS
工作介质	水
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	5mm
接管口径	G3/8"
工作压力	0-0.6MPa
使用电压	DC28V
功率	20W
工作温度	-5°~80°
本体材质	不锈钢

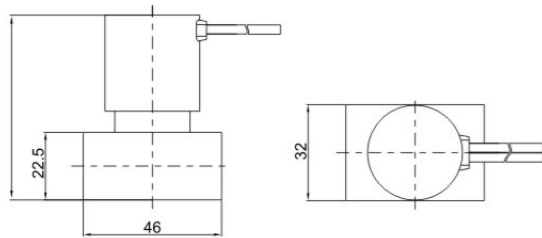


SB172 双稳态电磁阀



- 1、线圈双稳态自保持，省电节能；
- 2、结构紧凑，使用方便；
- 3、本体可用型材铝或铜。

产品型号	SB172
工作介质	空气 / 水
动作方式	双稳态
形式	常闭
流量孔径	2.0mm/2.5mm/6mm
接管口径	G1/4" G1/2"
使用压力	1.2MPa/0.4MPa/0.05MPa
最大耐压力	2.0MPa
工作温度	-10°C ~ 80°C
使用电压	DC12V/24V
功率	DC20W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铜 / 铝
密度材质	NBR、FKM

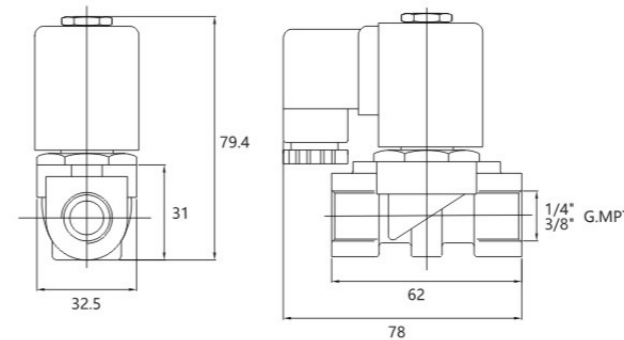


SB167膜片电磁阀



- 1、膜片直动式；
- 2、设计紧凑，流量大；
- 3、适用于各种工作介质。

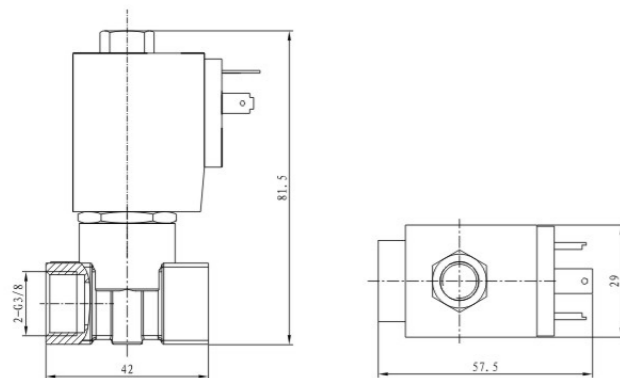
产品型号	SB167
工作介质	压缩空气
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	10mm
接管口径	G1/4" G1/2"
使用压力	0.1~1.6MPa
最大耐压力	2.5MPa
工作温度	-20°C ~ 80°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC12VA/DC15W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	锌合金
密度材质	NBR



BTFS



产品型号	BTFS
工作介质	柴油/水/空气
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	5mm
接管口径	G3/8"
工作压力	0-1.0MPa
使用电压	DC28V
功率	20W
工作温度	-5°C~80°C
本体材质	不锈钢

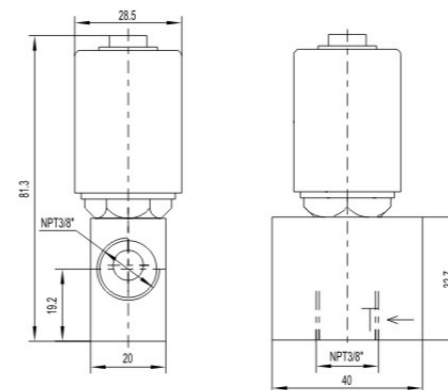


LTSA016



- 1、双稳态，开或关只要供电极性换向；
- 2、线圈外有金属骨架，导磁性更好；
- 3、低压低功耗、大流量。

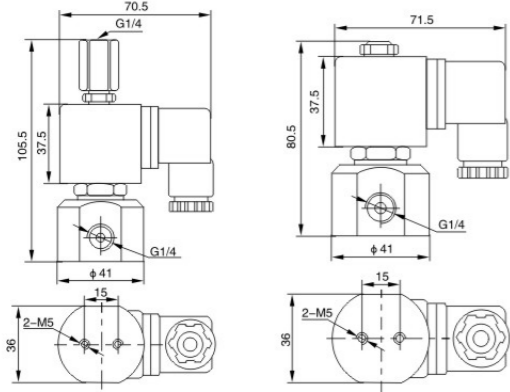
产品型号	LTSA016
工作介质	压缩空气
动作方式	直动双稳态
形式	常闭
流量孔径	7mm
接管口径	NPT3/8"
工作电压	DC6-9V
工作气压	0-1.0MPa
功率	DC12W/10W AC24VA/12VA



RMF23-SS/RMF22-SS 多用途不锈钢阀



- 1、不锈钢材质的阀体，耐腐蚀性强，适应范围广；
- 2、改变密封材质可用于多种物流控制；
- 3、二位三通改变接口位置，可任意变成常开或常闭；
- 4、温度等级可选择定制。

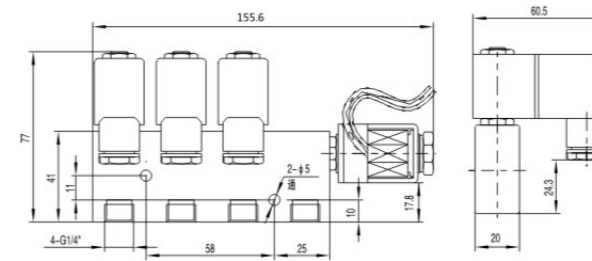


产品型号	RMF23-SS			RMS22-SS				
工作介质	空气/水/油/溶剂/弱酸/弱碱							
动作方式	直动二位三通			直动二位二通				
形式	常闭/开							
流量孔径	2			2	3	3.5	4	5
工作压力 (MPa)	NC 0.7	NO 0.7	换向 1.6	5.5	2.5	1.6	1.4	0.8
接管口径	G1/8" G1/4" G3/8"							
工作温度	0°C ~ 80°C / -40°C ~ 180°C							
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V							
功率	AC18VA/DC19W							
本体材质	不锈钢							
密度材质	NBR, EPDM, WTON							

SOVA42172



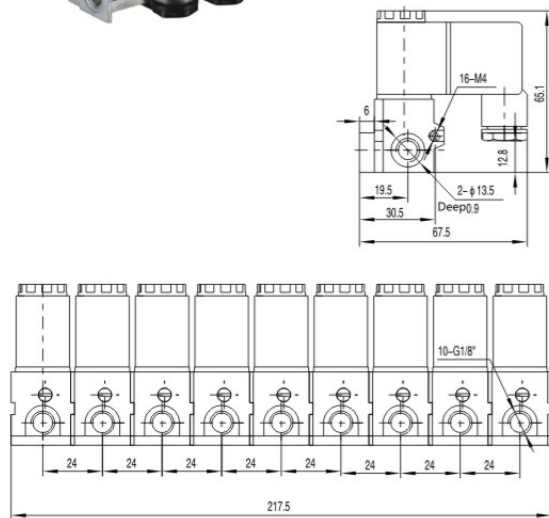
- 1、进排气口径大；
- 2、结构紧凑，使用方便，板面安装；
- 3、本体为铝本色氧化。



产品型号	SOVA42172
工作介质	压缩空气
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	5mm
接管口径	G1/4"
使用压力	0-150mbar
最大耐压力	1MPa
工作温度	-10°C ~ 80°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC5.5VA/DC4.8W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铝
密度材质	NBR

R2 电磁阀

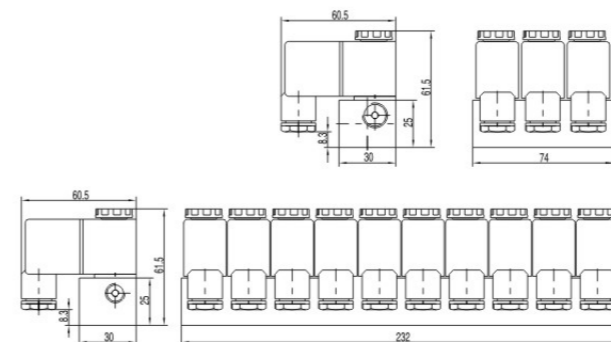
- 1、一路进气控制多路出气路的开关；
- 2、结构紧凑，安装使用方便；
- 3、组台数量可以由用户选定；
- 4、L代表连数，路数可以任意增加；
- 5、可以单体使用。



产品型号	R2-8L
工作介质	空气/水
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	1.2mm
接管口径	G1/8"
使用压力	0~0.8MPa
最大耐压力	1.6MPa
工作温度	-10°C ~ 80°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC6VA/DC4.8W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	锌合金
密度材质	NBR/FKM

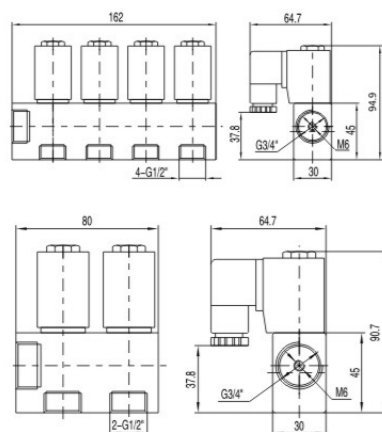
LDXV

- 1、排组医用电磁阀，用于洗胃机等医疗器械；
- 2、结构紧凑，背面安装方便；
- 3、联数可自行定（L代表联数）。



产品型号	LDXV-3L/4L	LDXV-10L
工作介质	空气	
动作方式	直动二位三通 (先导头进气)	二位二通
形式	常闭	
流量孔径	2.5mm	
接管口径	G1/4"	G1/8"
使用压力	0-150mbar	0~5bar
最大耐压力	1.6MPa	
工作温度	-10°C ~ 80°C	
使用电压	AC24V/220V/DC12V/DC24V	
功率	AC5.5VA/DC4.8W	
保护等级	IP65	
绝缘等级	F级	
本体材质	铝	
密度材质	NBR	

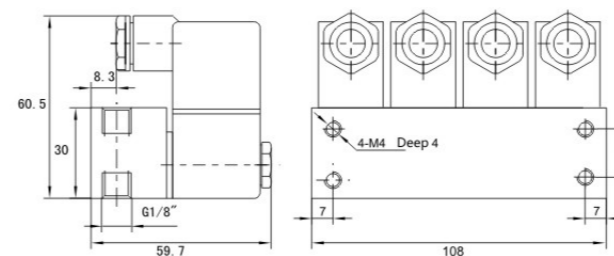
RKT163-2L/RKT163-4L 大孔径电磁阀



- 1、大口径，大接口，低气压；
- 2、结构紧凑，安装方便；
- 3、表面抗腐处理。

产品型号	RKT163-2L/RKT163-4L
工作介质	空气 / 燃气
动作方式	直动二位二通
形式	常闭 / 开
流量孔径	12mm-13mm
接管口径	G3/4"-G1/2"
使用压力	0-300mbar
最大耐压力	1.0MPa
工作温度	-10°C ~ 80°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC22VA/DC14W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铝
密度材质	NBR

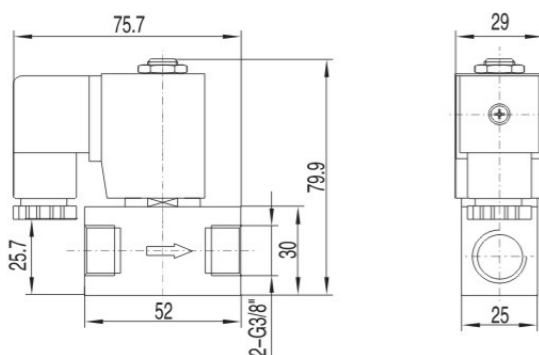
RSB115 电磁阀



- 1、常用于医疗器上的气和水的开、关；
- 2、结构紧凑，安装方便；
- 3、联数可自行定（L代表联数）。

产品型号	RSB115
工作介质	空气/水
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	2.5mm
接管口径	G1/8" G1/4"
使用压力	0~0.8MPa
最大耐压力	2.5MPa
工作温度	-10°C~80°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC6VA/DC6W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铜
密度材质	NBR

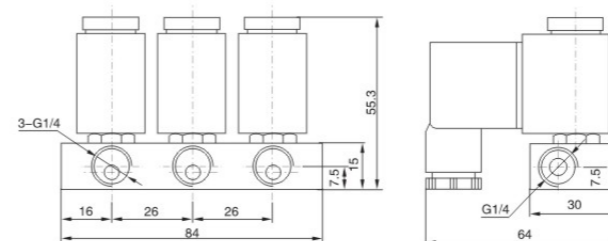
SB163 低压气压阀



- 1、大口径，流量大；
- 2、本体氧化处理；
- 3、阀体板面打孔，安装方便；
- 4、联数可自行定。

产品型号	SB163	SB163-4-A
工作介质	空气	
动作方式	直动二位二通	
形式	常闭 / 开	
流量孔径	12mm/10mm/8mm	5mm
接管口径	G1/2"	G1/4"
工作压力	0-350mbar	0~2bar
最大耐压力	1.0MPa	
工作温度	-10°C ~ 80°C	
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V	
功率	AC22VA/DC14W	
保护等级	IP65	
绝缘等级	F级	
本体材质	铝	
密度材质	NBR, FKM	

SB162 组合阀



- 1、排组电磁阀，组合数量可以由用户选定；
- 2、多路输出，独立控制；
- 3、阀体薄形设计，体积小；
- 4、结构紧凑，安装方便。

产品型号	SB162
工作介质	压缩空气 / 水 / 油
动作方式	直动二位二通
形式	常闭
流量孔径	Φ2.5mm
接管口径	G1/4"
工作压力	0-0.8MPa
工作温度	-10°C ~ 40°C
使用电压	AC24V/110V/220V DC12V/24V
功率	AC6VA/DC6W
保护等级	IP65
绝缘等级	F级
本体材质	铜
密度材质	NBR, FKM

注意事项

» 警告

- 1、本产品为普通工业机械装置，请有相关经验和专业知识的人员进行操作!
- 2、请务必在产品的规格范围内进行使用!
- 3、有关装置设计，管理相关的安全性，请务必遵守相关的行业标准，法规等!
- 4、在确认安全之前，请不要对本产品进行操作，配管及设备的拆卸!
 - a、在本产品所涉及的系统中，请在确认安全后再进行检查和维修。
 - b、由于可能产品来完全冷却和可能有充电部位，在运行完全停止工作时也要小心操作。
 - c、在进行检查和维修时，请先切断供气，供水，供电。排出系统内的压缩空气，流体，以防意外事故发生。
 - d、在进行再次启动前，务必确认防止失控措施的系统安全是否有敬J舌再小心操作。

» 订购时的注意事项

1、保修期：

本公司产品的保修期为交付到贵公司后1年内。

2、以下情况不属保修范围：

- a、超出本样本以外的条件及环境下使用本产品。
- b、故障原因非本产品本身的原因时。
- c、未按照本产品使用方法进行使用时。
- d、进行了和本产品无关的改造和修理造成的。
- e、在订购时无法预见的技术原因造成的。
- f、故障是由于不可抗拒等非本公司的责任造成时。

3、适用性的确认：

- a、公司有责任对用户所使用的设备等与本公司产品的使用性进行确认。
- b、本样本中涉及到的客户定制品仅供参考。

一、淹没式脉冲阀

- 1、由于淹没式阀是与分气箱组台在一起的，因此分气箱的制造质量十分重要，除了符合JB10191-2000《袋式除尘安全要求，脉冲阀喷吹类袋式除尘器用分气箱》的要求外，还应附台国所示的平行度，平面度，同心度和先进垂直度等各点要求，否则不仅造成泄漏，浪费能源，严重的还将危机人身，设备安全，特别请用户注意。
- 2、分气箱与阀安装面不平整，阀体各个螺栓紧固后会使得各个安装脚受力不均而发生断裂，分气箱充气后有可能将阀体弹出，即使分气箱与阀安装面平整，阀体各个螺栓的紧固应按对角线逐个逐步拧紧，使每个螺栓均匀受力。若发现泄漏而拧紧某一螺栓，应先拧松其对角的螺栓然后再逐个拧紧，分气箱在未放尽压缩气体情况下，严禁拧动任何相关的紧固件。
- 3、阀的先导部位是不能受力的，在安装吊装时应特别留意，否则将影响阀的性能，甚至使整个阀损坏而不能使用。
- 4、在考虑阀的安装位置时，先导阀的排气孔是不能向上的，应水平或向下，以免有雨水或异物掉入排气孔而影响阀的正常使用。
- 5、联接管与阀口“O”形密封圈套入处应保持清洁，连接管有剖面线的部位处不能涂油漆，可涂适量润滑剂，以便安装。

二、其他注意事项

- 1、线圈带电时，严禁覆盖，以防过热烧毁。
- 2、线圈带电正常工作时，由于自身发热，温度较高，请勿触摸。
- 3、电磁线圈、插座、电磁铁及连接部分，严禁击打碰撞，以免损坏。
- 4、实际电源电压不得超出规定范围。
- 5、介质工作压力、温度、粘度不得超出规定范围。
- 6、电磁阀的内件及过滤装置，必须定期清洗干净。
- 7、普通型电磁阀不可在爆炸危险场合使用。
- 8、电磁阀暂不安装使用时，可存放在0℃~40℃、相对湿度<80%、且无腐蚀性气体的室内，不允许露天存放。
- 9、检查阀门标签上的型号、参数，必须符合现场技术要求。
- 10、检查线圈、电磁铁和电气插座，确保没有外力损伤。
- 11、交流电磁阀线圈不得空载通电，否则有烧毁危险。
- 12、把管道清洗、吹扫干净，电磁阀的工作介质应清洁，如介质中含有颗粒杂质，必须在阀前管道上加装过滤装置。
- 13、接阀体上箭头指示的方向（与介质流动方向一致），把阀门的接口与管道连接上，并确保连接处密封良好。
- 14、电磁阀最佳安装方式是垂直于水平管道，线圈向上，安装时最大倾斜角度<30°，否则，不能保证正常使用。
- 15、电磁阀露天安装时，必须加装保护罩，以保证性能，延长使用寿命。