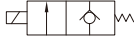




直动式2通阀 2S 系列

符号/特点



- 1.直动常闭型二口二位电磁阀, 换向迅速、灵敏;
- 2.使用压力范围广, 有超高压型(X)、高压型(H)标准型、大流量型(L)、特大流量型(T)可供选择;
- 3.结构紧凑、体积小, 重量轻, 装拆方便;
- 4.阀体材质SUS304不锈钢, 电磁线圈耐热等级为B级, 标准密封件材质为FPM-F(氟橡胶), 适用于多种工作介质;
- 5.线圈防护等级IP65, 接电方式有直接出线式、DIN插座式。



标准规格

型号/项目		接管口径 ^[注1]	流通孔径 [Ømm]	Cv值	有效截面积 [mm²]	重量 ^[注2] [g]	最大操作压差		最大耐压力	
							MPa	psi	MPa	psi
2SX030	-06	Rc1/8	1.5	0.10	1.8	300	3.0	450	5.0	750
2SX030	-08	Rc1/4	1.5	0.10	1.8	290	3.0	450	5.0	750
2SH030	-06	Rc1/8	2.0	0.18	3.0	300	2.0	300	5.0	750
2SH030	-08	Rc1/4	2.0	0.18	3.0	290	2.0	300	5.0	750
2S030	-06	Rc1/8	3.0	0.33	6.0	300	1.0	150	5.0	750
2S030	-08	Rc1/4	3.0	0.33	6.0	290	1.0	150	5.0	750
2SL030	-06	Rc1/8	4.0	0.55	10.0	300	0.5	75	5.0	750
2SL030	-08	Rc1/4	4.0	0.55	10.0	290	0.5	75	5.0	750
2ST030	-06	Rc1/8	6.0	1.10	12.0	300	0.1	15	5.0	750
2ST030	-08	Rc1/4	6.0	1.10	12.0	290	0.1	15	5.0	750
2SX050	-10	Rc3/8	3.0	0.34	6.1	600	3.0	450	5.0	750
2SX050	-15	Rc1/2	3.0	0.34	6.1	590	3.0	450	5.0	750
2SH050	-10	Rc3/8	4.0	0.55	10.0	600	2.0	300	5.0	750
2SH050	-15	Rc1/2	4.0	0.55	10.0	590	2.0	300	5.0	750
2S050	-10	Rc3/8	5.0	0.83	15.0	600	1.0	150	5.0	750
2S050	-15	Rc1/2	5.0	0.83	15.0	590	1.0	150	5.0	750
2SL050	-10	Rc3/8	7.0	1.40	25.0	600	0.5	75	5.0	750
2SL050	-15	Rc1/2	7.0	1.40	25.0	590	0.5	75	5.0	750
2ST050	-10	Rc3/8	10.0	2.20	40.0	600	0.1	15	5.0	750
2ST050	-15	Rc1/2	10.0	2.20	40.0	590	0.1	15	5.0	750

[注1] 接管牙型有G牙、NPT牙可选。

[注2] 表中重量为DIN插座式重量, 2S030系列出线式重量比DIN插座式少10g, 2S050系列出线式重量比DIN插座式少20g。

直动式2通阀 2S 系列



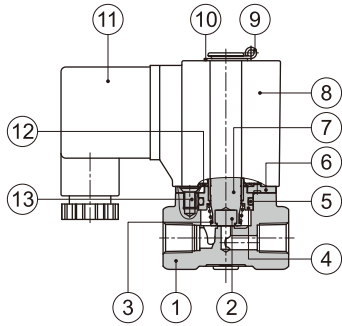
订购码

2S	L	030	06	—	D1	I	G
系列号	压力条件	系列代号	配管口径	线圈电压	接电方式	螺纹种类	
2S:二口二位直动常闭型电磁阀	X 超高压型	030 030系列	06 1/8	D1 AC220V	空白 DIN插座式	空白 Rc牙	
	H 高压型	050 050系列	08 1/4	D2 DC24V	I 出线式 ^[注1]	G G牙	
	空白 标准型		10 3/8	D3 AC110V		T NPT牙	
	L 大流量型		15 1/2	D4 DC12V			
	T 特大流量型						

[注1] 出线式的出线长度为0.5m

构造图

●2S030DIN插座式

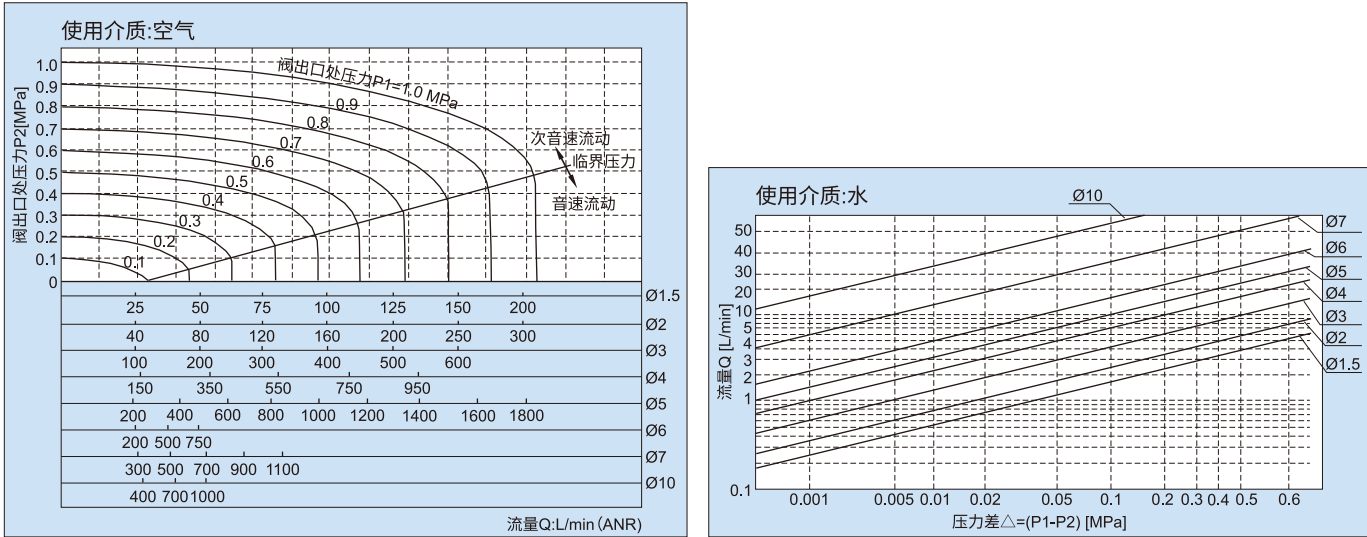


构成零部件							
序号	1	2	3	4	5	6	7
名称	本体	止泄垫(环)	弹簧	电磁铁固定帽	O形圈	固定铁片	可动铁

构成零部件					
序号	8	9	10	11	12
名称	线圈	E形扣环	垫片	端子(附垫片)	弹簧垫圈

					13
					埋头螺钉

流量特性

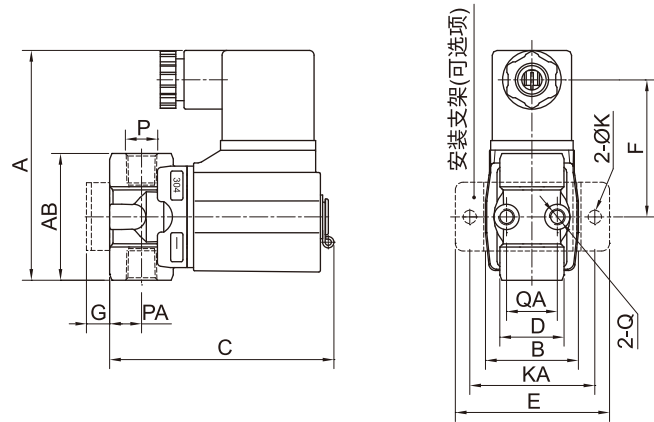




直动式2通阀 2S 系列

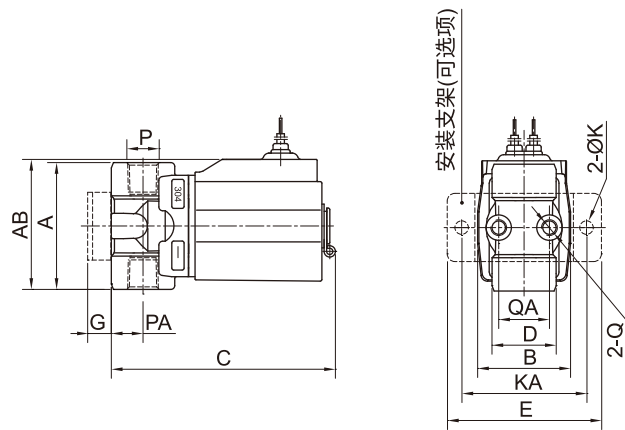
外形尺寸

• 2S□030DIN插座式



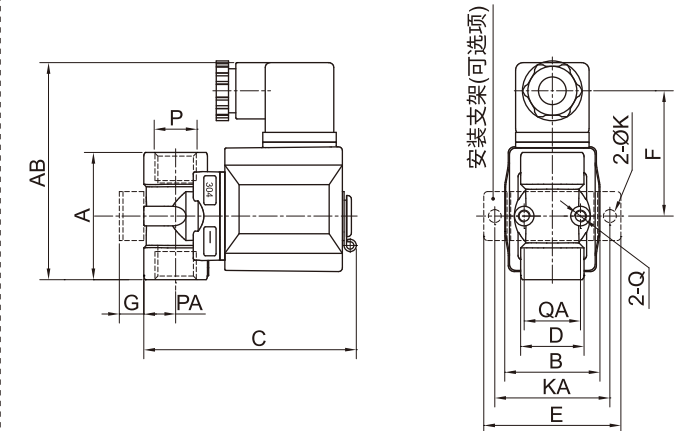
型号	A	AB	B	C	D	E	F	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2S□030-06	72.5	40	29.5	71	20	49	43.5	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2S□030-08	72.5	40	29.5	71	20	49	43.5	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2S□050-10	89.5	52	39	87	26	56	51	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2S□050-15	89.5	52	39	87	26	56	51	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23

• 2S□030出线式

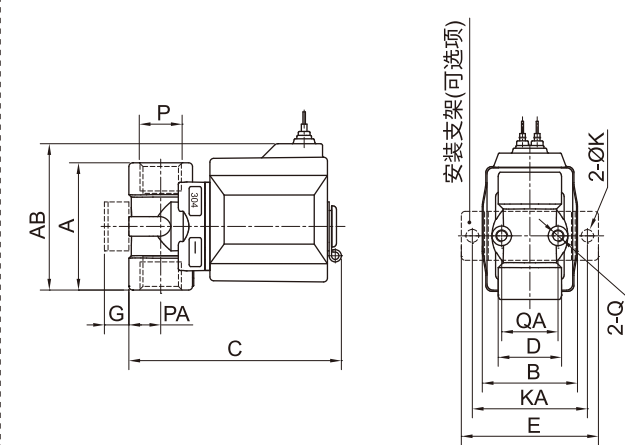


型号	A	AB	B	C	D	E	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2S□030-06	41	40	29.5	71	20	49	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2S□030-08	41	40	29.5	71	20	49	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2S□050-10	60	52	39	87	26	56	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2S□050-15	60	52	39	87	26	56	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23

• 2S□050DIN插座式



• 2S□050出线式



型号	A	AB	B	C	D	E	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2S□030-06	41	40	29.5	71	20	49	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2S□030-08	41	40	29.5	71	20	49	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2S□050-10	60	52	39	87	26	56	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2S□050-15	60	52	39	87	26	56	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23

直动式2通阀 2KS 系列



符号/特点



- 1.直动常开型二口二位电磁阀，换向迅速、灵敏；
- 2.使用压力范围广，有超高压型(X)、高压型(H)标准型、大流量型(L)可供选择；
- 3.结构紧凑、体积小，重量轻，装拆方便；
- 4.阀体材质SUS304不锈钢，电磁线圈耐热等级为B级，标准密封件材质为FPM-F(氟橡胶)，适用于多种工作介质；
- 5.线圈防护等级IP65，接电方式有直接出线式、DIN插座式。



标准规格

型号/项目	接管口径 ^[注1]	流通孔径 [Ømm]	Cv值	有效截面积 [mm²]	重量 ^[注2] [g]	最大操作压差		最大耐压力	
						MPa	psi	MPa	psi
2KSX030	-06	Rc1/8	1.5	0.10	1.8	2.0	300	3.0	450
2KSX030	-08	Rc1/4	1.5	0.10	1.8	2.0	300	3.0	450
2KSH030	-06	Rc1/8	2.0	0.18	3.0	1.5	220	3.0	450
2KSH030	-08	Rc1/4	2.0	0.18	3.0	1.5	220	3.0	450
2KS030	-06	Rc1/8	3.0	0.33	6.0	0.7	100	3.0	450
2KS030	-08	Rc1/4	3.0	0.33	6.0	0.7	100	3.0	450
2KSL030	-06	Rc1/8	4.0	0.55	10.0	0.4	60	3.0	450
2KSL030	-08	Rc1/4	4.0	0.55	10.0	0.4	60	3.0	450
2KSX050	-10	Rc3/8	3.0	0.34	6.1	2.0	300	3.0	450
2KSX050	-15	Rc1/2	3.0	0.34	6.1	2.0	300	3.0	450
2KSH050	-10	Rc3/8	4.0	0.55	10.0	1.5	220	3.0	450
2KSH050	-15	Rc1/2	4.0	0.55	10.0	1.5	220	3.0	450
2KS050	-10	Rc3/8	5.0	0.83	15.0	0.7	100	3.0	450
2KS050	-15	Rc1/2	5.0	0.83	15.0	0.7	100	3.0	450
2KSL050	-10	Rc3/8	7.0	1.40	25.0	0.4	60	3.0	450
2KSL050	-15	Rc1/2	7.0	1.40	25.0	0.4	60	3.0	450

[注1] 接管牙型有G牙、NPT牙可选。

[注2] 表中重量为DIN插座式重量，2KS030系列出线式重量比DIN插座式少10g，2KS050系列出线式重量比DIN插座式少20g。



直动式2通阀 2KS 系列

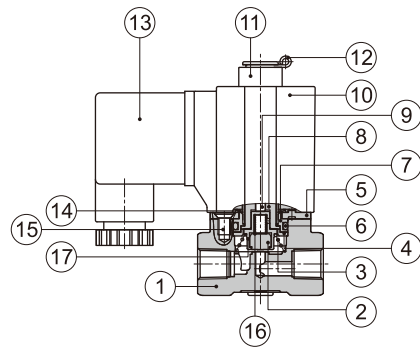
订购码

2KS	L	030	06	—	D1	I	G
系列号	压力条件	系列代号	配管口径	线圈电压	接电方式	螺纹种类	
2KS:二口二位直动常开型电磁阀	X 超高压型 H 高压型 空白 标准型 L 大流量型	030 030系列 050 050系列	06 1/8 08 1/4 10 3/8 15 1/2	D1 AC220V D2 DC24V D3 AC110V D4 DC12V	空白 DIN插座式 I 出线式 ^[注1]	空白 Rc牙 G G牙 T NPT牙	

[注1] 出线式的出线长度为0.5m

构造图

• 2KS030DIN插座式



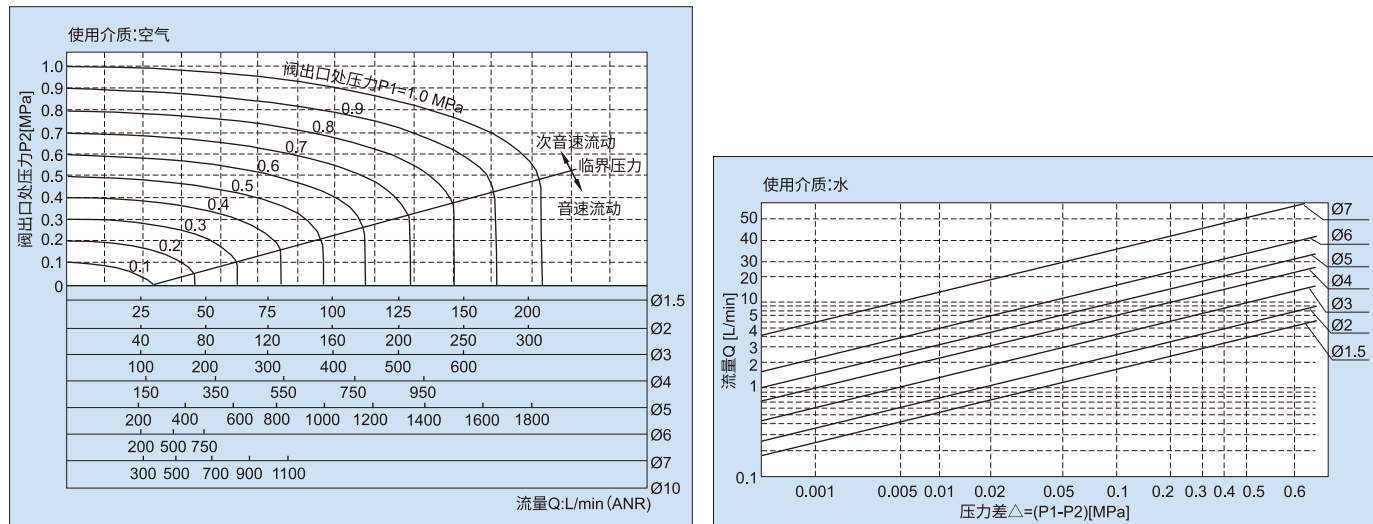
构成零部件

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
名称	本体	止泄垫(环)	弹簧	挡圈	固定铁片	O形圈	电磁铁固定帽	电磁铁	顶杆

构成零部件

序号	10	11	12	13	14	15	16	17
名称	线圈	定位环	E形扣环	端子(附垫片)	弹簧垫圈	十字埋头螺钉	弹簧	止泄垫套

流量特性

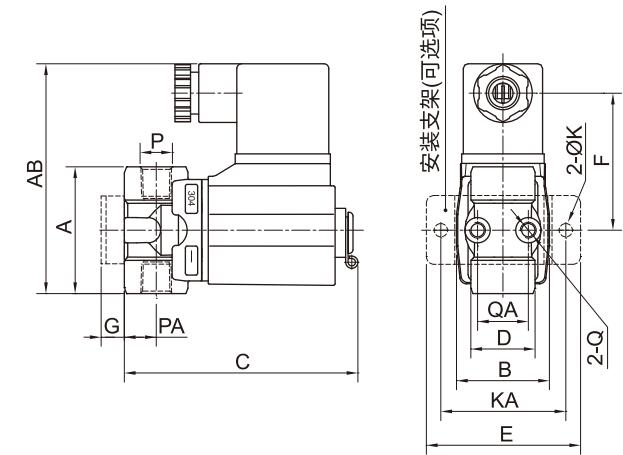


直动式2通阀 2KS 系列

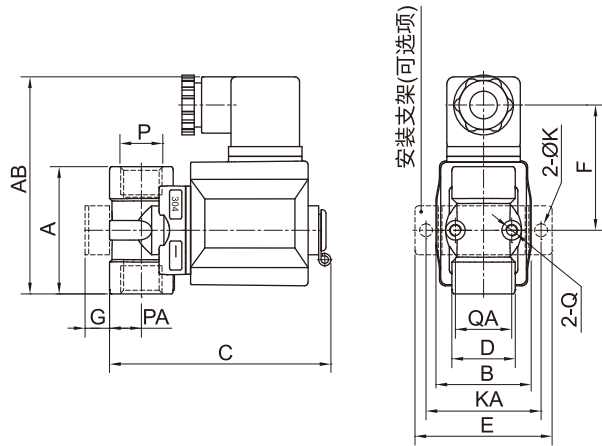


外形尺寸

• 2KS□030DIN插座式

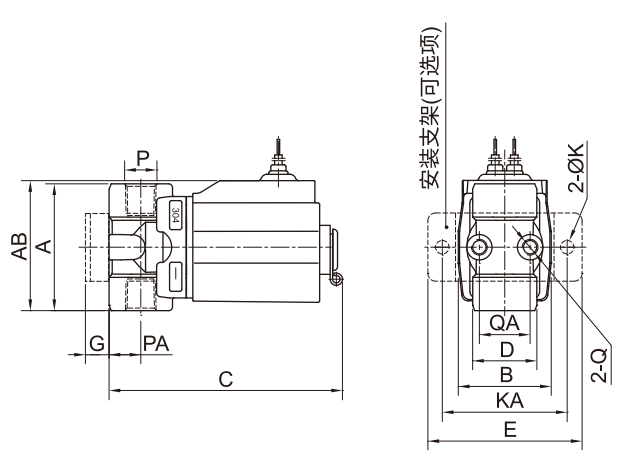


• 2KS□050DIN插座式

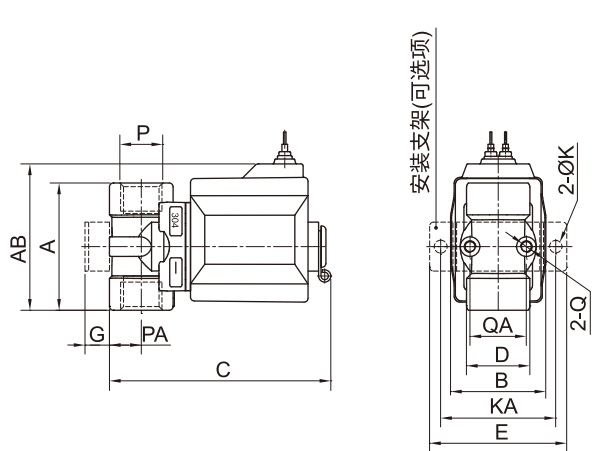


型号	A	AB	B	C	D	E	F	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2KS□030-06	72.5	40	29.5	76	20	49	43.5	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2KS□030-08	72.5	40	29.5	76	20	49	43.5	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2KS□050-10	89.5	52	39	92	26	56	51	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2KS□050-15	89.5	52	39	92	26	56	51	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23

• 2KS□030出线式



• 2KS□050出线式



型号	A	AB	B	C	D	E	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2KS□030-06	41	40	29.5	76	20	49	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2KS□030-08	41	40	29.5	76	20	49	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2KS□050-10	60	52	39	92	26	56	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2KS□050-15	60	52	39	92	26	56	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23



直动式2通阀 2W 系列

符号/特点



- 1.直动常闭型二口二位电磁阀, 换向迅速、灵敏;
- 2.使用压力范围广, 有超高压型(X)、高压型(H)标准型、大流量型(L)、特大流量型(T)可供选择;
- 3.结构紧凑、体积小, 重量轻, 装拆方便;
- 4.阀体材质黄铜, 电磁线圈耐热等级为B级, 标准密封件材质为FPM-F(氟橡胶), 适用于多种工作介质;
- 5.线圈防护等级IP65, 接电方式有直接出线式、DIN插座式。



标准规格

型号/项目		接管口径 ^[注1]	流通孔径 [Ømm]	Cv值	有效截面积 [mm²]	重量 ^[注2] [g]	最大操作压差		最大耐压力	
							MPa	psi	MPa	psi
2WX030	-06	Rc1/8	1.5	0.10	1.8	305	3.0	450	5.0	750
2WX030	-08	Rc1/4	1.5	0.10	1.8	295	3.0	450	5.0	750
2WH030	-06	Rc1/8	2.0	0.18	3.0	305	2.0	300	5.0	750
2WH030	-08	Rc1/4	2.0	0.18	3.0	295	2.0	300	5.0	750
2W030	-06	Rc1/8	3.0	0.33	6.0	305	1.0	150	5.0	750
2W030	-08	Rc1/4	3.0	0.33	6.0	295	1.0	150	5.0	750
2WL030	-06	Rc1/8	4.0	0.55	10.0	305	0.5	75	5.0	750
2WL030	-08	Rc1/4	4.0	0.55	10.0	295	0.5	75	5.0	750
2WT030	-06	Rc1/8	6.0	1.10	12.0	305	0.1	15	5.0	750
2WT030	-08	Rc1/4	6.0	1.10	12.0	295	0.1	15	5.0	750
2WX050	-10	Rc3/8	3.0	0.34	6.1	620	3.0	450	5.0	750
2WX050	-15	Rc1/2	3.0	0.34	6.1	600	3.0	450	5.0	750
2WH050	-10	Rc3/8	4.0	0.55	10.0	620	2.0	300	5.0	750
2WH050	-15	Rc1/2	4.0	0.55	10.0	600	2.0	300	5.0	750
2W050	-10	Rc3/8	5.0	0.83	15.0	620	1.0	150	5.0	750
2W050	-15	Rc1/2	5.0	0.83	15.0	600	1.0	150	5.0	750
2WL050	-10	Rc3/8	7.0	1.40	25.0	620	0.5	75	5.0	750
2WL050	-15	Rc1/2	7.0	1.40	25.0	600	0.5	75	5.0	750
2WT050	-10	Rc3/8	10.0	2.20	40.0	620	0.1	15	5.0	750
2WT050	-15	Rc1/2	10.0	2.20	40.0	600	0.1	15	5.0	750

[注1] 接管牙型有G牙、NPT牙可选。

[注2] 表中重量为DIN插座式重量, 2W030系列出线式重量比DIN插座式少10g, 2W050系列出线式重量比DIN插座式少20g。

直动式2通阀 2W 系列



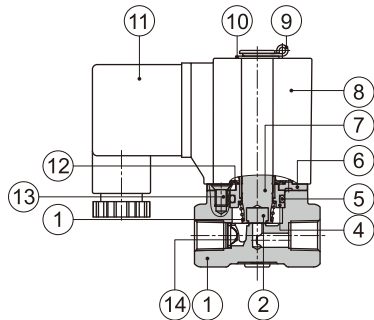
订购码

2W	L	030	06	—	D1	I	G
系列号	压力条件		系列代号	配管口径	线圈电压	接电方式	螺纹种类
2W:二口二位直动常闭型电磁阀	X	超高压型	030	030系列	06 1/8	D1 AC220V	空白 Rc牙
	H	高压型	050	050系列	08 1/4	D2 DC24V	I 出线式 ^[注1]
	空白	标准型			10 3/8	D3 AC110V	G G牙
	L	大流量型			15 1/2	D4 DC12V	T NPT牙
	T	特大流量型					

[注1] 出线式的出线长度为0.5m

构造图

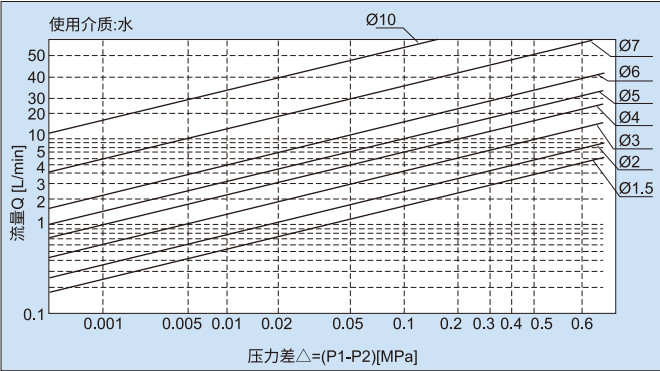
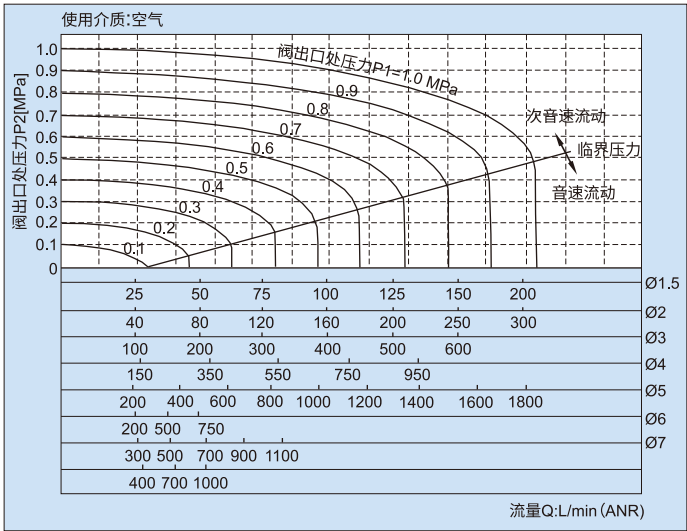
• 2W030DIN插座式



构成零部件							
序号	1	2	3	4	5	6	7
名称	本体	止泄垫(环)	弹簧	电磁铁固定帽	O形圈	固定铁片	可动铁

构成零部件							
序号	8	9	10	11	12	13	14
名称	线圈	E形扣环	垫片	端子(附垫片)	弹簧垫圈	埋头螺钉	滤网

流量特性

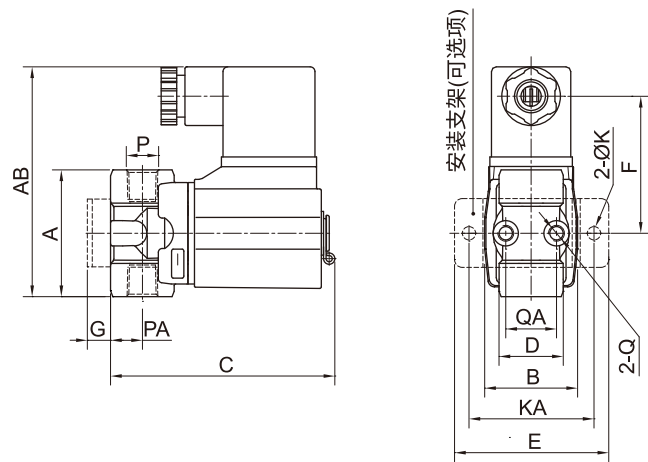




直动式2通阀 2W 系列

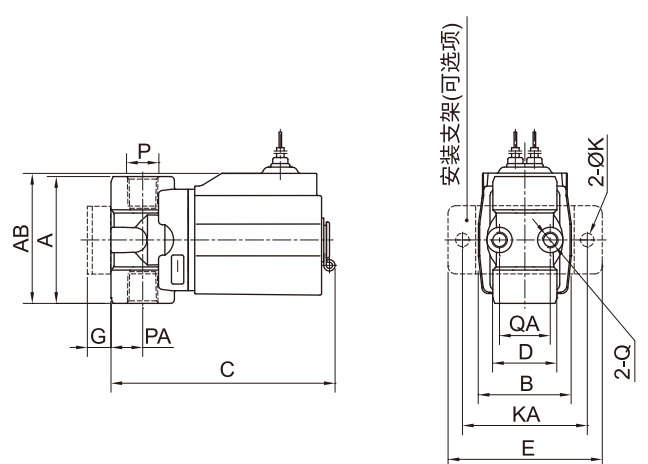
外形尺寸

• 2W□030DIN插座式



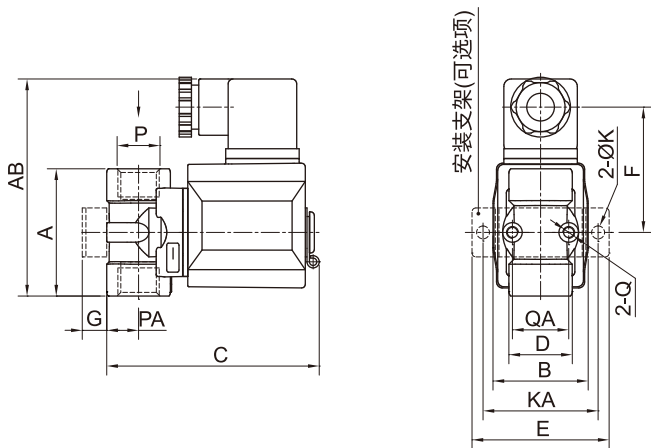
型号	A	AB	B	C	D	E	F	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2W□030-06	72.5	40	29.5	71	20	49	43.5	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2W□030-08	72.5	40	29.5	71	20	49	43.5	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2W□050-10	89.5	52	39	87	26	56	51	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2W□050-15	89.5	52	39	87	26	56	51	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23

• 2W□030出线式

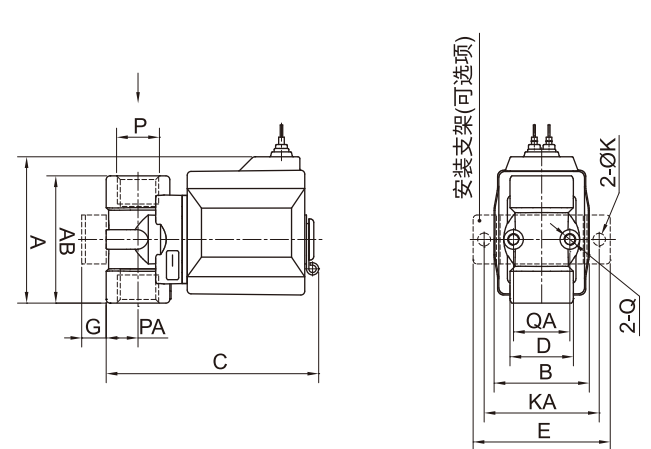


型号	A	AB	B	C	D	E	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2W□030-06	41	40	29.5	71	20	49	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2W□030-08	41	40	29.5	71	20	49	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2W□050-10	60	52	39	87	26	56	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2W□050-15	60	52	39	87	26	56	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23

• 2W□050DIN插座式



• 2W□050出线式

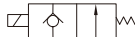


型号	A	AB	B	C	D	E	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2W□030-06	41	40	29.5	71	20	49	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2W□030-08	41	40	29.5	71	20	49	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2W□050-10	60	52	39	87	26	56	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2W□050-15	60	52	39	87	26	56	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23

直动式2通阀 2KW 系列



符号/特点



- 1.直动常开型二口二位电磁阀，换向迅速、灵敏；
- 2.使用压力范围广，有超高压型(X)、高压型(H)标准型、大流量型(L)可供选择；
- 3.结构紧凑、体积小，重量轻，装拆方便；
- 4.阀体材质黄铜，电磁线圈耐热等级为B级，标准密封件材质为FPM-F(氟橡胶)，适用于多种工作介质；
- 5.线圈防护等级IP65，接电方式有直接出线式、DIN插座式。



标准规格

型号/项目		接管口径 ^[注1]	流通孔径 [Ømm]	Cv值	有效截面积 [mm²]	重量 ^[注2] [g]	最大操作压差		最大耐压力	
							MPa	psi	MPa	psi
2KWX030	-06	Rc1/8	1.5	0.10	1.8	315	2.0	300	3.0	450
2KWX030	-08	Rc1/4	1.5	0.10	1.8	305	2.0	300	3.0	450
2KWH030	-06	Rc1/8	2.0	0.18	3.0	315	1.5	220	3.0	450
2KWH030	-08	Rc1/4	2.0	0.18	3.0	305	1.5	220	3.0	450
2KW030	-06	Rc1/8	3.0	0.33	6.0	315	0.7	100	3.0	450
2KW030	-08	Rc1/4	3.0	0.33	6.0	305	0.7	100	3.0	450
2KWL030	-06	Rc1/8	4.0	0.55	10.0	315	0.4	60	3.0	450
2KWL030	-08	Rc1/4	4.0	0.55	10.0	305	0.4	60	3.0	450
2KWX050	-10	Rc3/8	3.0	0.34	6.1	635	2.0	300	3.0	450
2KWX050	-15	Rc1/2	3.0	0.34	6.1	615	2.0	300	5.0	450
2KWH050	-10	Rc3/8	4.0	0.55	10.0	635	1.5	220	3.0	450
2KWH050	-15	Rc1/2	4.0	0.55	10.0	615	1.5	220	3.0	450
2KW050	-10	Rc3/8	5.0	0.83	15.0	635	0.7	100	3.0	450
2KW050	-15	Rc1/2	5.0	0.83	15.0	615	0.7	100	3.0	450
2KWL050	-10	Rc3/8	7.0	1.40	25.0	635	0.4	60	3.0	450
2KWL050	-15	Rc1/2	7.0	1.40	25.0	615	0.4	60	3.0	450

[注1] 接管牙型有G牙、NPT牙可选。

[注2] 表中重量为DIN插座式重量，2KW030系列出线式重量比DIN插座式少10g，2KW050系列出线式重量比DIN插座式少20g。



直动式2通阀 2KW 系列

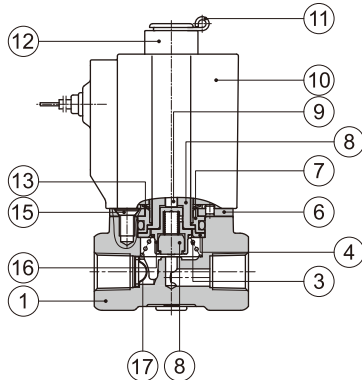
订购码

2KW	L	030	06	—	D1	I	G
系列号	压力条件	系列代号	配管口径	线圈电压	接电方式	螺纹种类	
2KW:二口二位直动常开型电磁阀	X 超高压型	030 030系列	06 1/8	D1 AC220V	空白 DIN插座式	空白 Rc牙	
	H 高压型	050 050系列	08 1/4	D2 DC24V	I 出线式 ^[注1]	G G牙	
	空白 标准型		10 3/8	D3 AC110V		T NPT牙	
	L 大流量型		15 1/2	D4 DC12V			

[注1] 出线式的出线长度为0.5m

构造图

• 2KW030出线式



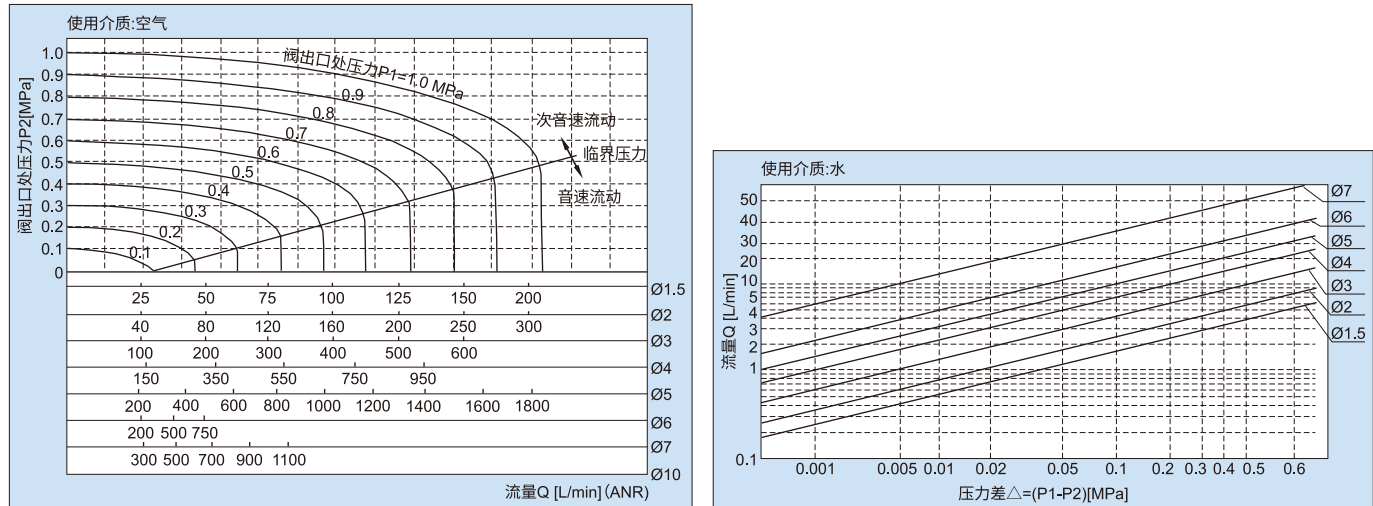
构成零部件

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
名称	本体	止泄垫(环)	弹簧	挡圈	固定铁片	O形圈	电磁铁固定帽	电磁铁	顶杆

构成零部件

序号	10	11	12	13	14	15	16	17
名称	线圈	E形扣环	定位环	弹簧垫圈	弹簧	十字埋头螺钉	止泄垫套	滤网

流量特性

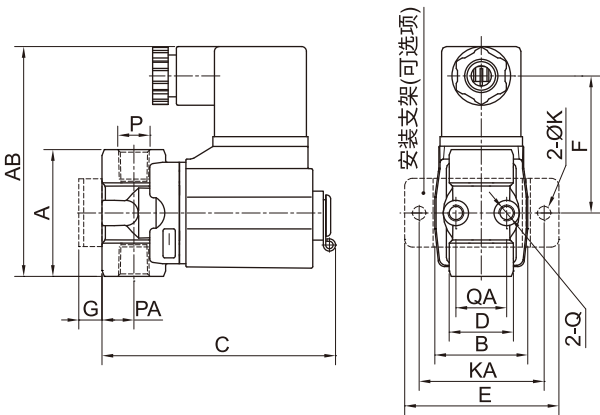


直动式2通阀 2KW 系列

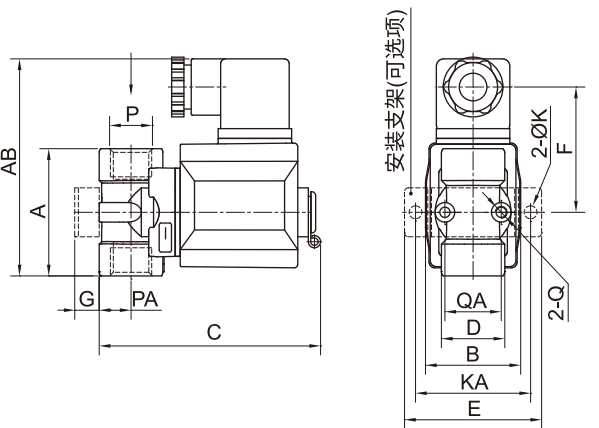


外形尺寸

• 2KW□030DIN插座式

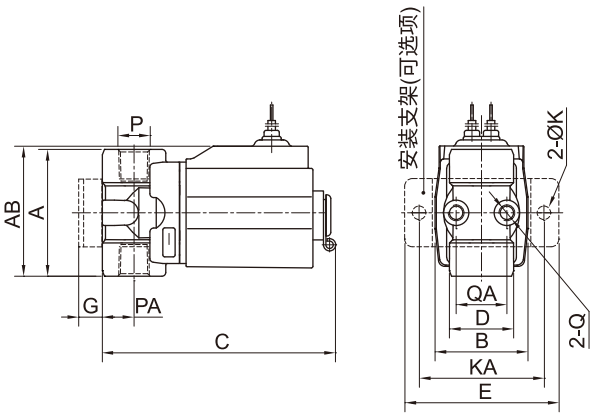


• 2KW□050DIN插座式

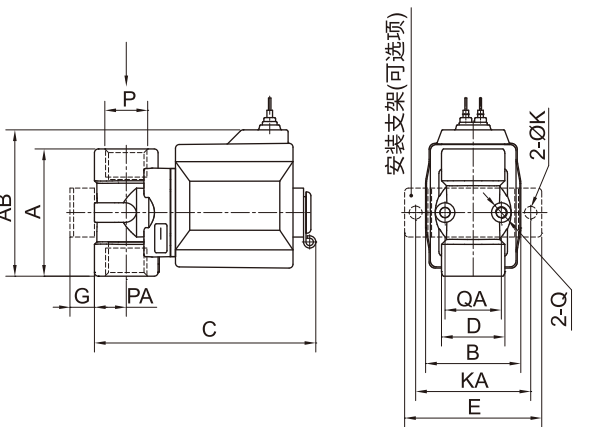


型号	A	AB	B	C	D	E	F	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2KW□030-06	72.5	40	29.5	76	20	49	43.5	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2KW□030-08	72.5	40	29.5	76	20	49	43.5	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2KW□050-10	89.5	52	39	92	26	56	51	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2KW□050-15	89.5	52	39	92	26	56	51	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23

• 2KW□030出线式



• 2KW□050出线式



型号	A	AB	B	C	D	E	G	K	KA	P	PA	Q	QA
2KW□030-06	41	40	29.5	76	20	49	10	5.3	40	Rc1/8	10	M5	16
2KW□030-08	41	40	29.5	76	20	49	10	5.3	40	Rc1/4	10	M5	16
2KW□050-10	60	52	39	92	26	56	10	5.3	48	Rc3/8	13	M5	23
2KW□050-15	60	52	39	92	26	56	10	5.3	48	Rc1/2	13	M5	23