

- 二位二通常闭型先导式高压电磁阀，断电关闭，通电打开
- 介质水、空气等中性流体
- 常规环境温度-10~65°C、-10~80°C
- 阀体材质：铜
- 工作压力：0~25bar
- 介质温度：-10~185°C
- 按流向箭头，线圈向上、水平安装



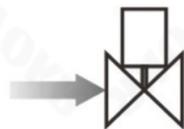
技术参数

• 接口尺寸	• G1/8~G2
• 连接方式	• 内螺纹 (G/NPT)
• 使用介质	• 水、气体、蒸汽等
• 介质温度	• -10°C~185°C
• 工作压力	• 0~25bar
• 阀体材质	• 铜
• 密封材料	• PTFE+玻纤
• 工作电压	<ul style="list-style-type: none"> • 常规AC220V/DC24V • 特殊DC: 12V/36V/220V/110V • 特殊AC: 380V/110V/24V

通断电电图

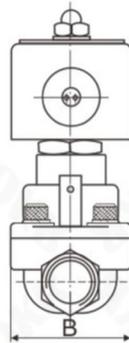
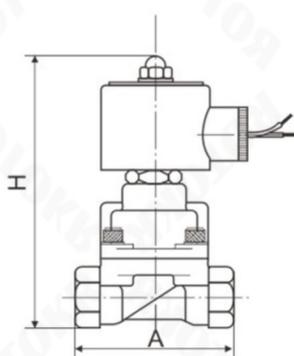
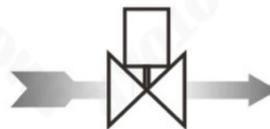
断电状态：

断电关



通电状态：

通电开



外形尺寸图

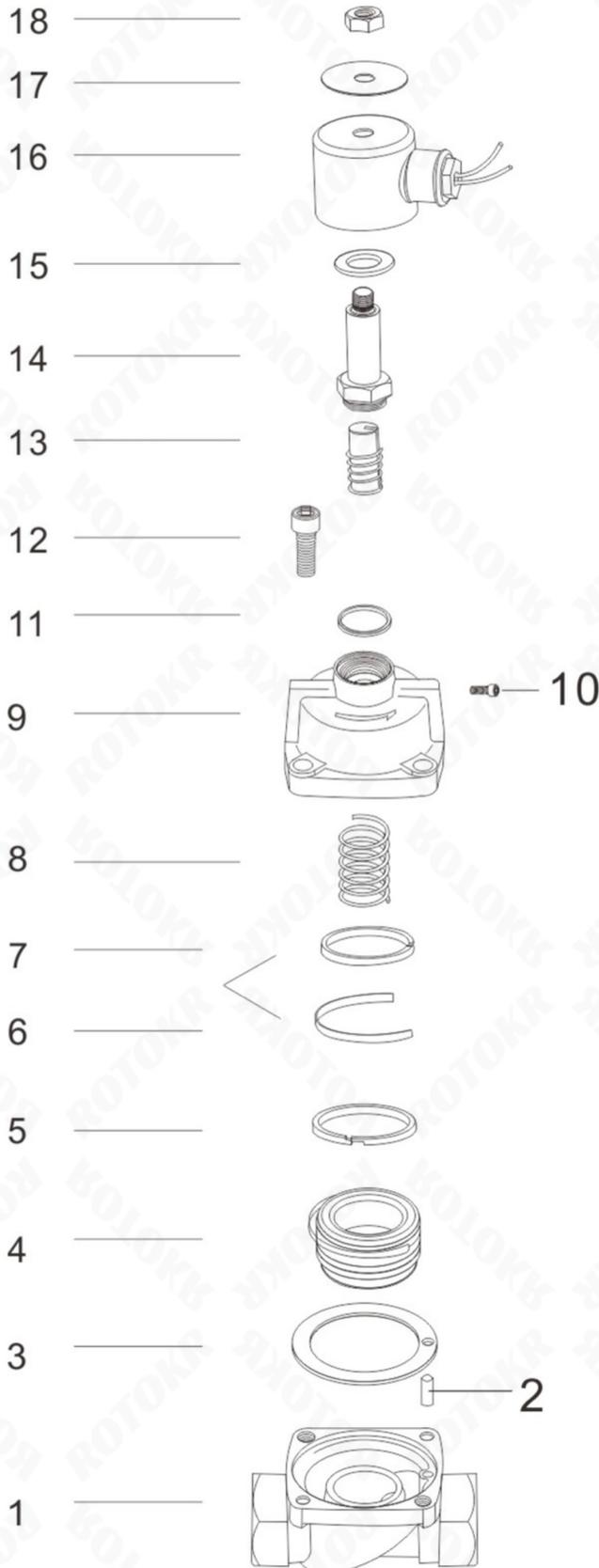
型号规格表 (螺纹/黄铜/AC220V)

通径(mm)	接口 G	电压	最高温度	CV值	工作压力	功率 VA	外形尺寸 A*B*H	订货 型号
3	1/8	AC220V	80~110 ~135~ 180°C	0.23	0~13bar	22	48*25*86	RTA03AB-G1/8
	1/4							RTA03AB-G1/4
5	1/8	AC220V	80~110 ~135~ 180°C	0.6	0~7bar	22	58*25*86	RTA05AB-G1/8
	1/4							RTA05AB-G1/4
10	3/8	AC220V	110°C 185°C	4.5	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	75*52*129	RTA10AB
15	1/2	AC220V	110°C 185°C	4.5	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	75*52*129	RTA15AB
20	3/4	AC220V	110°C 185°C	9	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	85*60*141	RTA20AB
25	1	AC220V	110°C 185°C	13	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	100*70*148	RTA25AB
32	1-1/4	AC220V	110°C 185°C	26	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	120*90*168	RTA32AB
40	1-1/2	AC220V	110°C 185°C	26	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	120*90*168	RTA40AB
50	2	AC220V	110°C 185°C	45	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	150*110*190	RTA50AB

型号规格表 (螺纹/黄铜/DC24V)

通径(mm)	接口 G	电压	最高温度	CV值	工作压力	功率 W	外形尺寸 A*B*H	订货 型号
3	1/8	DC24V	80~110 ~135~ 180°C	0.23	0~13bar	13	48*25*86	RTA03DB-G1/8
	1/4							RTA03DB-G1/4
5	1/8	DC24V	80~110 ~135~ 180°C	0.6	0~4bar	13	58*25*86	RTA05DB-G1/8
	1/4							RTA05DB-G1/4
10	3/8	DC24V	110°C 185°C	4.5	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	75*52*129	RTA10DB
15	1/2	DC24V	110°C 185°C	4.5	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	75*52*129	RTA15DB
20	3/4	DC24V	110°C 185°C	9	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	85*60*141	RTA20DB
25	1	DC24V	110°C 185°C	13	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	100*70*148	RTA25DB
32	1-1/4	DC24V	110°C 185°C	26	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	120*90*168	RTA32DB
40	1-1/2	DC24V	110°C 185°C	26	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	120*90*168	RTA40DB
50	2	DC24V	110°C 185°C	45	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	150*110*190	RTA50DB

零件分解图



编号	部件名称
01	阀体
02	定位销
03	阀体密封件
04	活塞组
05	活塞环1
06	弹性环
07	活塞环2
08	活塞弹簧
09	阀盖
10	闷头螺丝
11	隔磁管座密封件
12	内六角螺栓
13	活动铁芯组件
14	隔磁管组
15	底板
16	线圈
17	铭牌
18	锁紧螺母

产品特点

- 二位二通常闭型先导式高压电磁阀，断电关闭，通电打开
- 介质水、空气等中性流体
- 常规环境温度-10~65°C、-10~80°C
- 阀体材质：SS304 SS316
- 工作压力：0~25bar
- 介质温度：-10~185°C
- 按流向箭头，线圈向上、水平安装

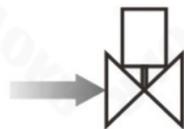


技术参数

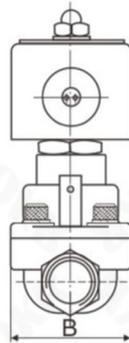
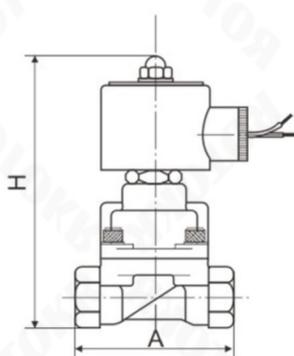
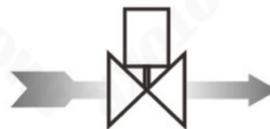
• 接口尺寸	• DN10~ DN50
• 连接方式	• 内螺纹 (G/NPT)、法兰连接
• 使用介质	• 水、气体、蒸汽等
• 介质温度	• -10°C~185°C
• 工作压力	• 0~25bar
• 阀体材质	• SS304、SS316
• 密封材料	• PTFE+玻纤
• 工作电压	<ul style="list-style-type: none"> • 常规AC220V/DC24V • 特殊DC: 12V/36V/220V/110V • 特殊AC: 380V/110V/24V

通断电电图

断电状态：
断电关



通电状态：
通电开



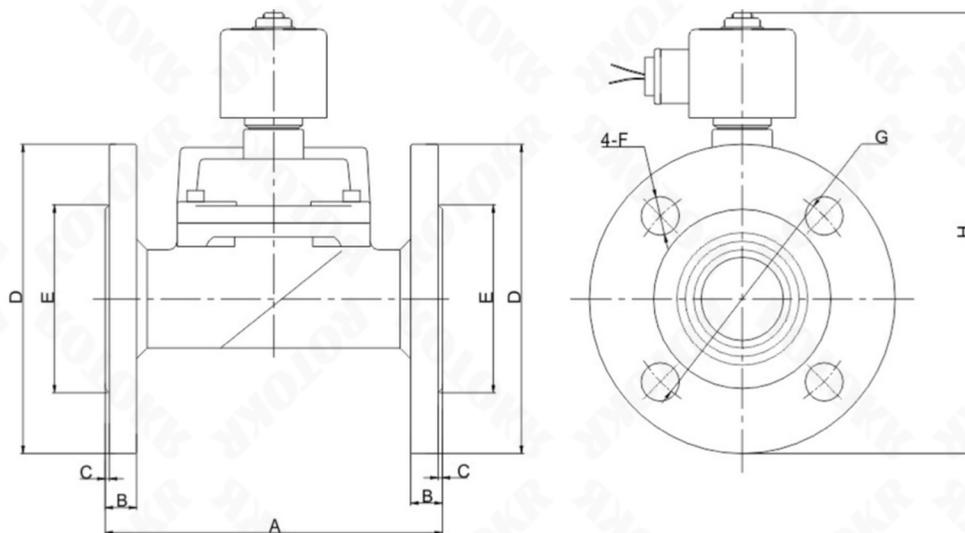
外形尺寸图 (内螺纹)

型号规格表 (螺纹/SS304/AC220V)

通径(mm)	接口 G	电压	最高 温度	CV值	工作 压力	功率 VA	外形尺寸 A*B*H	订货 型号
10	3/8	AC220V	110°C 185°C	4.5	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	75*52*129	RTA10AS
15	1/2	AC220V	110°C 185°C	4.5	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	75*52*129	RTA15AS
20	3/4	AC220V	110°C 185°C	9	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	85*60*141	RTA20AS
25	1	AC220V	110°C 185°C	13	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	100*70*148	RTA25AS
32	1-1/4	AC220V	110°C 185°C	26	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	120*90*168	RTA32AS
40	1-1/2	AC220V	110°C 185°C	26	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	120*90*168	RTA40AS
50	2	AC220V	110°C 185°C	45	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	150*110*190	RTA50A

型号规格表 (螺纹/SS304/DC24V)

通径(mm)	接口 G	电压	最高 温度	CV值	工作 压力	功率 W	外形尺寸 A*B*H	订货 型号
10	3/8	DC24V	110°C 185°C	4.5	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	75*52*129	RTA10DS
15	1/2	DC24V	110°C 185°C	4.5	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	75*52*129	RTA15DS
20	3/4	DC24V	110°C 185°C	9	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	85*60*141	RTA20DS
25	1	DC24V	110°C 185°C	13	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	100*70*148	RTA25DS
32	1-1/4	DC24V	110°C 185°C	26	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	120*90*168	RTA32DS
40	1-1/2	DC24V	110°C 185°C	26	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	120*90*168	RTA40DS
50	2	DC24V	110°C 185°C	45	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	150*110*190 0	RTA50DS



外形尺寸图 (法兰连接)

通径(mm)	A	B	C	D	E	F	G	H
DN25	134	13	2	110	58	4-14	85	185
DN32	160	15	2	135	75	4-18	100	200
DN40	160	15	2	145	84	4-18	110	205
DN50	200	16	2	155	88	4-18	125	250

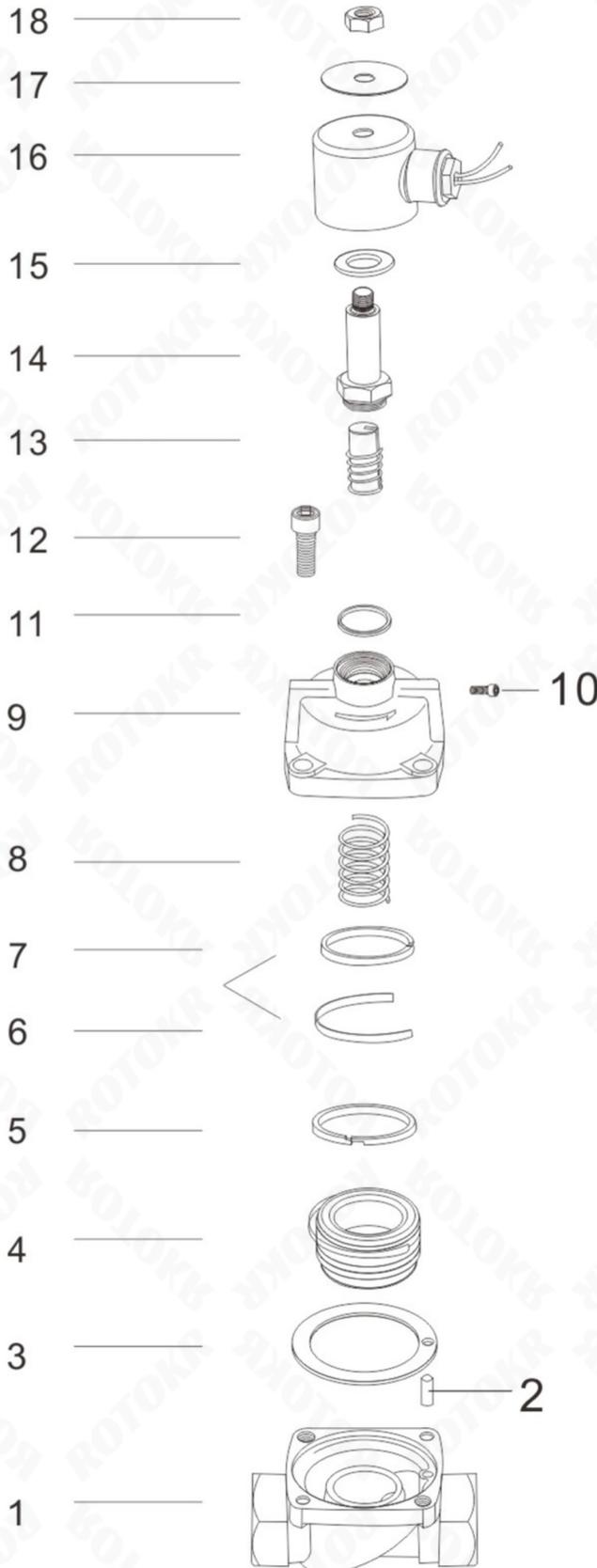
型号规格表 (法兰/SS304/AC220V)

通径(mm)	接口	电压	最高温度	CV值	工作压力	功率 VA	重量 KG	订货型号
DN25	法兰	AC220V	110°C 185°C	13	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	3.4	RTA25FAS
DN32	法兰	AC220V	110°C 185°C	26	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	6	RTA32FAS
DN40	法兰	AC220V	110°C 185°C	26	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	6.5	RTA40FAS
DN50	法兰	AC220V	110°C 185°C	45	0.5~25bar 0.5~10bar	20 30	7.3	RTA50FAS

型号规格表 (法兰/SS304/DC24V)

通径(mm)	接口	电压	最高温度	CV值	工作压力	功率 W	重量 KG	订货型号
DN25	法兰	DC24V	110°C 185°C	13	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	3.4	RTA25FDS
DN32	法兰	DC24V	110°C 185°C	26	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	6	RTA32FDS
DN40	法兰	DC24V	110°C 185°C	26	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	6.5	RTA40FDS
DN50	法兰	DC24V	110°C 185°C	45	0.5~20bar 0.5~10bar	20 25	7.3	RTA50FDS

零件分解图



编号	部件名称
01	阀体
02	定位销
03	阀体密封件
04	活塞组
05	活塞环1
06	弹性环
07	活塞环2
08	活塞弹簧
09	阀盖
10	闷头螺丝
11	隔磁管座密封件
12	内六角螺栓
13	活动铁芯组件
14	隔磁管组
15	底板
16	线圈
17	铭牌
18	锁紧螺母