

技术参数

工作压力: 0-1.6MPa(0-232psi)
 控制气压: 0.3-0.8MPa(4.35-116psi)
 密封材料: 聚四氟乙烯
 活塞密封材料: 氟橡胶
 阀体材料: 304/316/316L
 控制介质: 压缩空气/中性气体
 适用介质: 水、中性气体或液体、酒精、油、有机溶剂、水蒸气、染料、酸碱溶液
 介质粘度: Max600mm²/s
 介质温度: -29°C~+200°C
 环境温度: -10°C~+80°C
 连接方式: 螺纹式、法兰式、快装式
 泄漏等级: DIN EN 12266 A级

特点

1. 可视位置指示, 可接限位开关或紧急手动装置。
2. 容易安装: 执行器可旋转360度。
3. 多种控制方式: 单作用, 自由态, 双作用, 自由态。
4. 阀杆寿命长, 可自动校正位置, PTFE密封件自润滑, 免维护, 稳定性好。
6. 针对不同工作环境: 普通、高温、重腐蚀等, 可选配铝合金、不锈钢对应执行器。
7. 产品精细安装。
8. 短时间频繁启动, 反应灵敏。

应用范围

啤酒饮料、化工、印染、灭菌、空分、泡塑、制药、环保、灌装、食品、水处理、洗涤等。

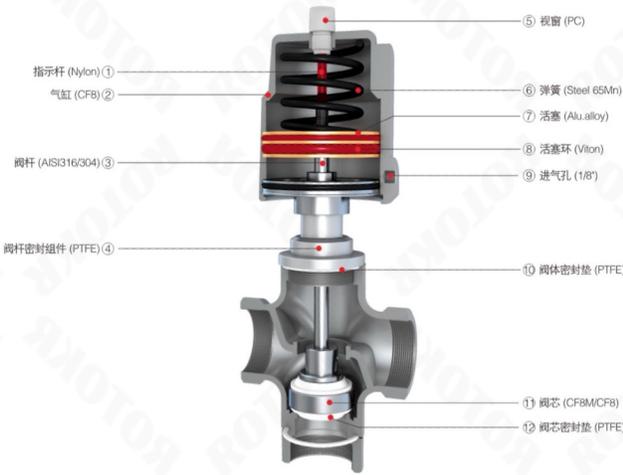
螺纹三通-铝合金执行器



快装三通-铝合金执行器



法兰三通-铝合金执行器

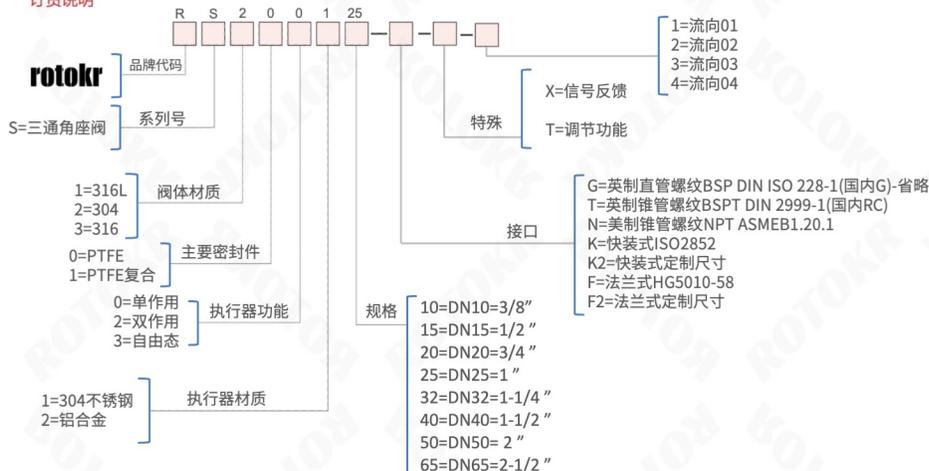


内壁抛光粗糙度标准

Ra	内表面
0.4	镜面
0.2	光洁面
0.1	镜面

较好的粗糙度能够很好的去除残留, 更好的适用于医药、食品等行业。

订货说明



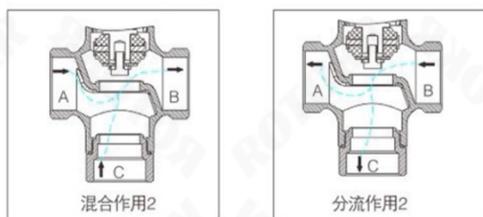
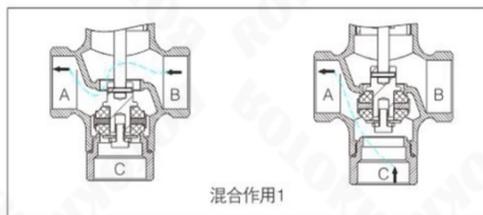
PNEUMATIC ANGLE SEAT VALVE

RS

>>>FLUID CONTROL SYSTEMS<<<

WWW.ROTOKR.COM

(铝合金头)三通气动角座阀



流向示意图



01流向: 非工作状态, 在弹簧力的作用下C常闭, AB流通, 当执行器被压缩气体作用时, C开启, B关闭, AC流通。

02流向: 非工作状态, 在弹簧力的作用下B常闭, AC流通, 当执行器被压缩气体作用时, B开启, C关闭, AB流通。

03流向: 非工作状态, 在弹簧力的作用下B处于上端常闭, 当执行器被压缩气体作用时, ABC全通。

04流向: 非工作状态, 在弹簧力的作用下C常闭, AB流通, 当执行器被压缩气体作用时, 由于上端无密封, ABC全通(此流向为AB一直通)。

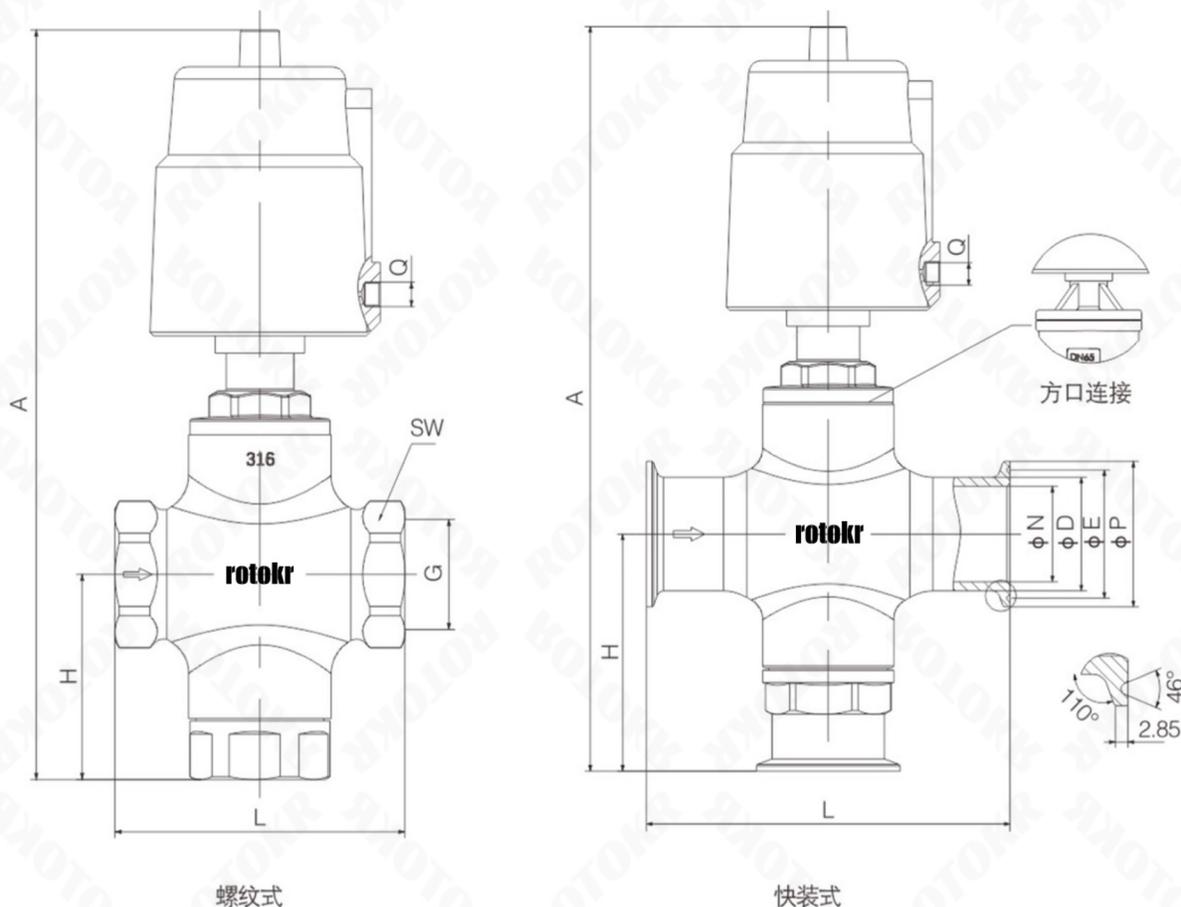
PNEUMATIC ANGLE SEAT VALVE

>>>FLUID CONTROL SYSTEMS<<<

WWW.ROTOKR.COM

RS

(铝合金头)三通气动角座阀

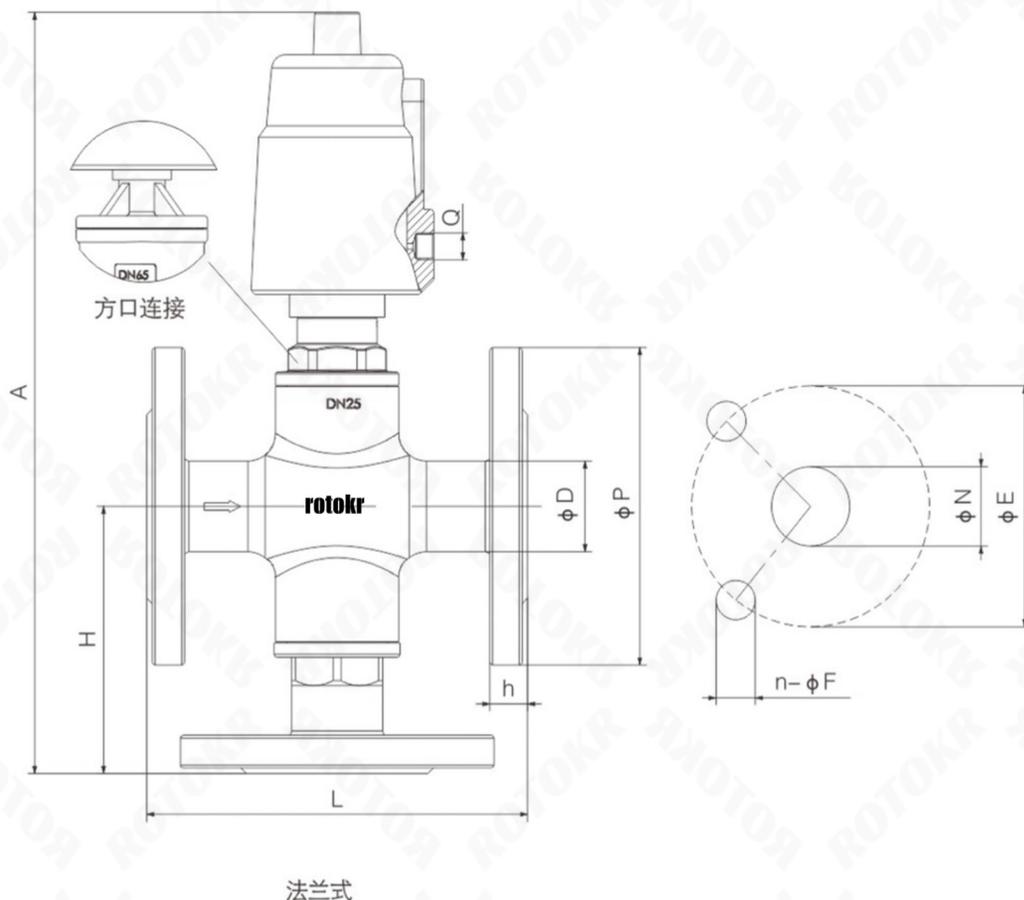


螺纹三通角座阀——外形尺寸

DN	执行器(mm)	A	Q	L	G	H	SW
15	50	222	1/8"	74	1/2"	62	32
20	50	222	1/8"	74	3/4"	62	32
25	50	241	1/8"	93	1"	68	40
32	80	306	1/8"	120	1/4"	84	54
40	80	306	1/8"	120	1/2"	84	54
50	80	330	1/8"	137	2"	95	67

快装三通角座阀——外形尺寸

DN	执行器(mm)	A	Q	L	H	ΦN	ΦD	ΦE	ΦP
15	50	245	1/8"	114	84	21	26	43.5	50.5
20	50	245	1/8"	114	84	21	26	43.5	50.5
25	50	261	1/8"	121	87	27	32	43.5	50.5
32	80	330	1/8"	164	105	34	40	43.5	50.5
40	80	330	1/8"	164	105	42	50	56.5	64
50	80	352	1/8"	179	115	52	60	70.5	77.5
65方口	100	415	1/4"	224	128	70	76	83.5	91



法兰三通角座阀——外形尺寸

DN	执行器(mm)	A	Q	L	H	φD	φP	φN	φE	h	n-φF
15	50	249	1/8"	127	89	26	92	19	65	11	4-14
20	50	252	1/8"	129	91	26	102	26	75	13.5	4-14
25	50	269	1/8"	136	94	32	112	33	85	13.5	4-14
32	80	339	1/8"	183	115	40	132	39	100	14.5	4-18
40	80	339	1/8"	183	115	50	142	46	110	15.5	4-18
50	80	357	1/8"	198	126	60	157	59	125	16	4-18
65方口	100	410	1/4"	215	125	88	177	78	145	17	4-18