

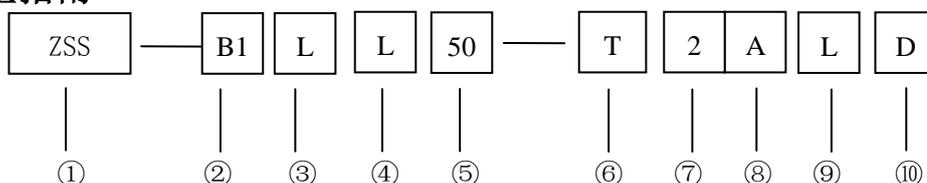
# ZSS 气动角座阀



## 一、主要技术参数

通径: DN10 - DN65 (螺纹式)、DN20 - DN100 (法兰式)	介质温度: -10℃~+180℃
阀体材料: SS304、SS316L	环境温度: -10℃~+60℃
执行器材料: 压铸铝、不锈钢;	粘度: 最大 600mm <sup>2</sup> / S
阀芯密封: PTEE-特富龙 (聚四氟乙烯)	安装: 任意位置
阀杆密封: PTEE/FKM-氟橡胶	控制介质: 空气/中性气体
工作电压: AC220V、DC24V;	气源压力: 0.3~0.6MPa
适用介质: 水、中性气体、有机溶液、水蒸汽、弱酸或弱碱溶液等	流体工作压力: 0~1.6MPa

## 二、选型指南



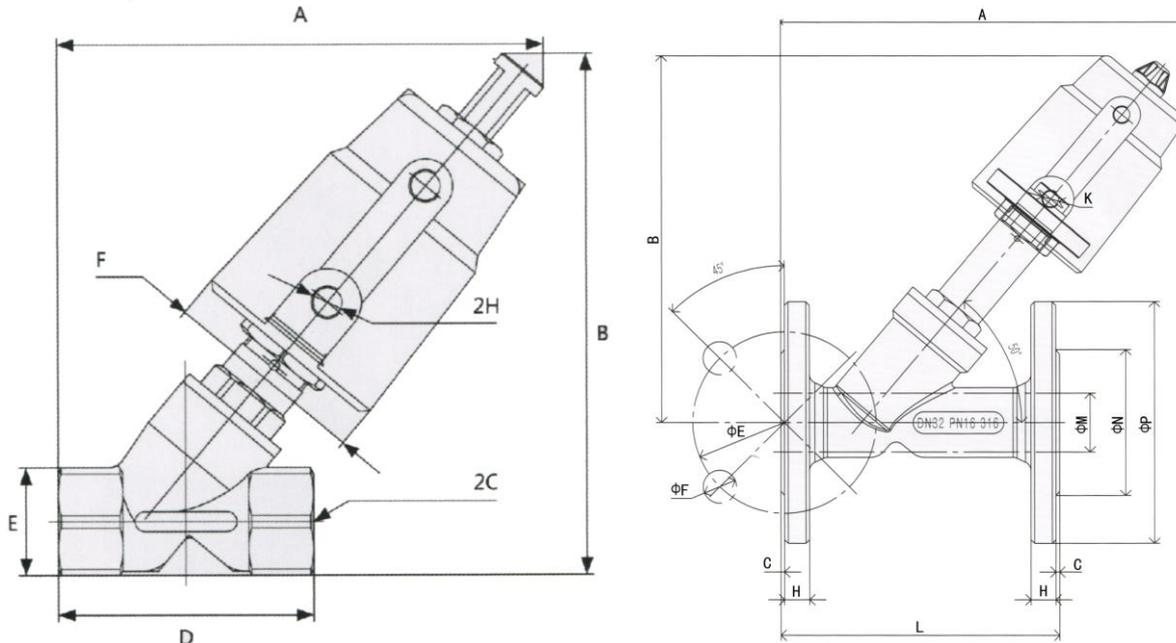
序号	型号名称	型 号 代 号
①	阀门类型	气动角座阀: ZSS;
②	阀体材质	B1: SS304 不锈钢, B2: SS316L 不锈钢;
③	气动头材质	L: 铝合金, B1: SS304 不锈钢;
④	阀体形式	L: 螺纹连接方式, F: 法兰连接方式, K: 卡箍连接方式 (卫生型);
⑤	公称通径	DN50~DN100;
⑥	动作方式	T: 调节型 (4~20mA 控制), K: 开关型;
⑦	气缸形式	1: 单作用气缸, 2: 双作用气缸;
⑧	防爆要求	A: 普通型; B: 隔爆型;
⑨	工作电源	L: 220VAC, H: 380VAC, Z: 24VDC, N: 不需电源;
⑩	阀门附件	D: 电磁换向阀, J: 气源处理件 (含减压阀), N: 无;

### 选型举例:

如您需要一台气动角座阀, 气开型, 螺纹连接方式, 阀体材质: 304 不锈钢, 气动头材质: 铝合金, 单作用气缸, 公称通径为: DN50, 工作电源为: 220VAC;

则该阀门规格为: ZSS—B1LL50K—T1ALN

### 三、气动角座阀外型尺寸图:



### 四、螺纹式角座阀外型尺寸:

口径	执行器	A	B	C	D	E	F	H
DN10	50mm	140	150	G3/8"	69	27	61	G1/8"
DN15	50mm	140	150	G1/2"	69	27	61	G1/8"
DN20	50mm	143	155	G3/4"	76	32	61	G1/8"
DN25	63mm	175	190	G1"	90	39	77	G1/8"
DN32	63mm	190	208	G1-1/4"	117	50	77	G1/8"
DN40	63mm	190	208	G1-1/2"	117	55	77	G1/8"
DN50	63mm	220	233	G2"	145	70	77	G1/4"
DN50	80mm	233	253	G2"	145	70	98	G1/4"
DN65	100mm	270	291	G2-1/2"	170	85	116	G1/4"

### 五、法兰式角座阀外型尺寸:

口径	执行器	A	B	L	C	H	ØE	ØF	ØM	ØN	ØP	K
DN20	50	165	128	160	2	14	75	4-Ø14	20	56	105	G1/8"
DN25	50	165	136	160	2	14	85	4-Ø14	25	65	115	G1/8"
	63	185	162									
DN32	63	200	175	195	2	16	100	4-Ø18	32	78	140	G1/8"
	90	245	220									G1/4"
DN40	63	202	175	200	3	16	110	4-Ø18	36	84	150	G1/8"
	90	246	220									G1/4"
DN50	63	222	182	230	3	16	125	4-Ø18	49	100	165	G1/8"
	90	266	232									G1/4"
DN65	90	340	265	290	3	18	145	4-Ø18	66	120	185	G1/4"
DN80	125	457	313	380	3	20	160	8-Ø18	78	135	200	G1/4"
DN100	125	410	380	350	3	20	180	8-Ø18	106	155	215	G1/4"