

二位三通活塞式多介质角座阀系列

订购码

规格代码	公称通径	执行器缸径	执行器材料	阀体材料	阀口密封材质	安装方式	使用环境	牙型代码	其他附件可选
KLJZF 开灵角座阀	DN15~100	径40~150	空白 : 聚酰胺 SS : 不锈钢	空白 : SS304 SS316 : SS316	空白 : PTFE V : 氟橡胶	空白 : 螺纹 F : 法兰 Q : 快装式 W : 焊接式	空白 : 单作用常闭 (带复位弹簧, 高进低出), 也可以用于(防水锤, 使用压力低, 带复位弹簧, 低进高出, 测试方式不一样) 2 : 双作用常闭(带复位弹簧, 高进低出, 密封效果更佳)也可以用于防水锤功能, 低进高出) 3 : 常开(执行器上双孔, 带复位弹簧, 低进高出, 反方向使用) 4 : 双作用(无复位弹簧, 启动压力更低)	空白 : 普通密封件, 用于常温环境 HT : 用于高温环境密封件	空白 : 普通密封件, 用于常温环境 HT : 用于高温环境密封件

角座阀特点

- 具有阀门开或关位置显示。
- 外部气动先导, 可增加使用寿命, 免维护。
- 溢流口与滑块间有自调节密封压盖, 可提高密封性能。
- 阀体Y型角座结构, 可实现大流量(特别是与普通截止阀相比较), 结构紧凑响应快。

规格

介质环境	-10℃~+180℃
环境温度	-10℃~+60℃
公称压力	1.6MPa
控制气体	中性气体及空气
气源压力	0.4~0.8MPa
规格	DN15-DN100
阀体材质	SS304、SS316
密封件材质	PTFE

注意

选择流动方向低进高出(防水锤)时的特点:

选择该流动方向时, 可提高该产品的使用寿命。当工作介质为液体时, 选择该流向可防水锤冲击。工作压力须在0.3MPa以下, 否则须选择双作用执行器。

选择流动方向高进低出时的特点:

当工作介质为蒸汽或气体时, 选择该流动方向时, 可提高该产品的流动密封性能, 但由于阀体中V性密封圈长时间接触工作介质, 从而对产品使用寿命有一定影响, 另外, 工作介质为液体时不防水锤冲击。

安装与维修

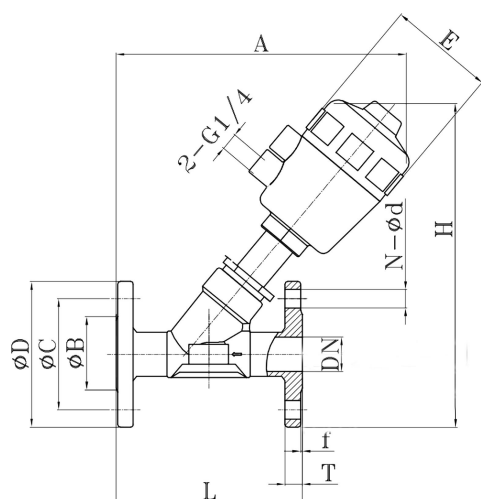
必须遵守适用的安全规范

- 管道必须清洁无污染。
- 根据需要安装, 但最好使执行机构朝上, 注意流向。
- 连接阀门注意对准管道, 只有在用户特殊要求时才取下执行机构。
- 打开或维修该角阀之前先切断流体和控制气源并降低管道系统中的压力。

法兰式角座阀



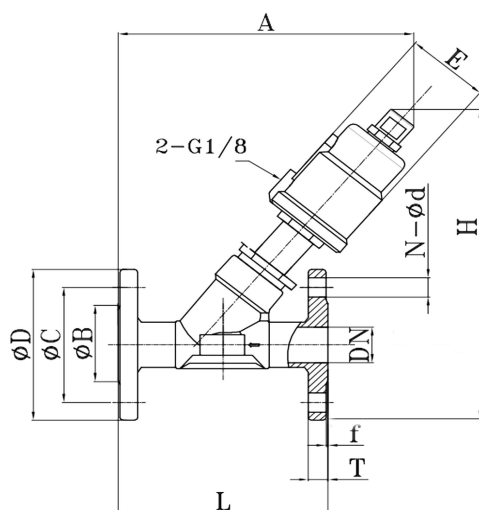
塑料头执行器类



尺寸

通径	L	T	f	D	C	B	A	H	E	N-φd	执行器	防水锤
DN15	130	13.8	2	90	65	40	179	199	65	4-Φ14	Φ50	Φ50
DN20	130	13.8	2	100	75	50	186	210	65	4-Φ14	Φ50	Φ50
DN25	140	14.8	2	110	85	60	189/211	223/248	65/80	4-Φ14	Φ50/Φ63	Φ63
DN32	150	15.8	2	130	100	70	225	262	80	4-Φ18	Φ63	Φ80
DN40	180	15.8	2	140	110	80	239	269	80	4-Φ18	Φ63	Φ80
DN50	195	16.8	2	155	125	92	255/271	289/311	80/100	4-Φ18	Φ63/Φ80	Φ100
DN65	230	18	2	175	145	115	302	334	100	4-Φ18	Φ80	Φ125
DN80	250	19.5	2	190	160	130	354	397	130	8-Φ18	Φ100	Φ125
DN100	280	21.5	2	210	180	150	379	440	130	8-Φ18	Φ100	Φ125
DN125	328	22	2	240	210	180	478	540	160	8-Φ18	Φ125	

不锈钢执行器类



尺寸

通径	L	T	f	D	C	B	A	H	E	N-φd	执行器	防水锤
DN15	130	13.8	2	90	65	40	179	201	62	4-Φ14	Φ50	Φ50
DN20	130	13.8	2	100	75	50	187	209	62	4-Φ14	Φ50	Φ50
DN25	140	14.8	2	110	85	60	190/209	224/242	62/76	4-Φ14	Φ50/Φ63	Φ63
DN32	150	15.8	2	130	100	70	218	254	76	4-Φ18	Φ63	Φ80
DN40	180	15.8	2	140	110	80	231	264	76	4-Φ18	Φ63	Φ80
DN50	195	16.8	2	155	125	92	242/249	282/290	76/96	4-Φ18	Φ63/Φ80	Φ100
DN65	230	18	2	175	145	115	277	313	96	4-Φ18	Φ80	Φ125
DN80	250	19.5	2	190	160	130	326	373	118	8-Φ18	Φ100	Φ125
DN100	280	21.5	2	210	180	150	354	407	118	8-Φ18	Φ100	Φ125
DN125	328	22	2	240	210	180	428	490	148	8-Φ18	Φ125	