

设计特性:

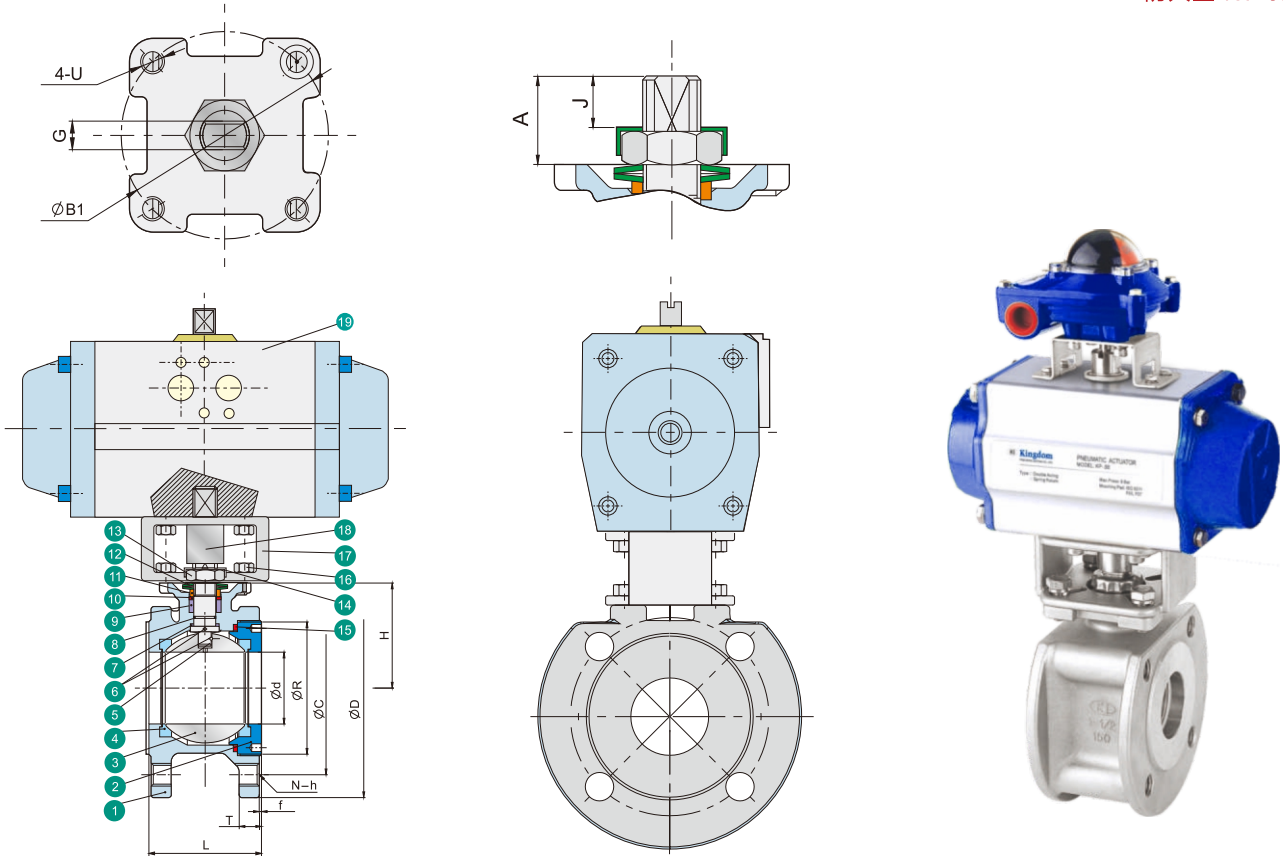
- 采用脱蜡精密铸造
- 防火结构设计
- 采用 ISO 5211 平台设计
- 阀杆与阀体之间带防静电装置
- 阀杆防爆出装置设计
- 钢球上有压力平衡孔
- 双碟型弹片设计能保证始终有预紧力压紧填料
- 阀杆密封结构设计取得德国 TÜV TA-Luft 密封测试认证
- 选项: 1.执行器 2.限位开关 3.限位器

标准规范:

- 设计标准 / Design: ASME B16.34
- 壁厚 / Wall Thickness: ASME B16.34
- 法兰接端 / End Flange: ASME B16.5
- 防火测试 / Fire Safe: API 607 , ISO 10497
- 检验与测试 / Inspection & Testing: API 598

序号	零件名称	材 质		
1	阀体	CF8M	CF8	WCB
2	阀盖	CF8M	CF8	WCB
3	球体	316	304	
4	阀座	TFM1600 / PTFE / RTFE		
5	阀杆	316	304	
6	防静电装置	316	304	
7	阀杆下填料	TFM1600 / PTFE / RTFE		
8	O型密封圈	FKM (氟橡胶)		
9	阀杆填料	PTFE / GRAPHITE*		
10	密封衬套	50%SS+50%PTFE / 304*		
11	格南	316		
12	碟型弹片	301		
13	阀杆螺母	A194-8		
14	防松垫片	304		
15	阀盖垫圈	PTFE / 316 SPIRAL WOUND + GRAPHITE*		
16	六角螺栓	A193-B8		
17	支架	304		
18	阀杆转动轴	304		
19	执行器	Pneumatic KP / Electric KQ		

*防火型 KV-071F 配件材料



ASME Class 150 尺寸规格表

KV-071, KV-071F 系列

单位: mm

NPS	d	L	R	D	C	T	f	H	N	h	G	A	J	U	B1	ISO 5211
1/2	15	42	35.1	89	60.5	7.9	1.5	41.0	4	1/2"	6.3	17.0	8.1	M5	42	F04
3/4	20	44	42.9	99	69.8	8.6	1.5	44.0	4	1/2"	6.3	17.0	8.1	M5	42	F04
1	25	50	50.8	108	79.2	9.7	1.5	46.5	4	1/2"	9.0	22.7	10.2	M6	50	F05
1-1/4	32	60	63.5	117	88.9	11.2	1.5	55.0	4	1/2"	9.0	24.0	11.0	M6	50	F05
1-1/2	38	65	73.0	127	98.6	12.7	1.5	64.0	4	1/2"	9.6	25.8	13.9	M8	70	F07
2	50	80	91.9	152	120.6	14.2	1.5	73.1	4	5/8"	9.6	23.9	13.9	M8	70	F07
2-1/2	63.5	110	127.0	178	139.7	15.7	1.5	88.0	4	5/8"	16.0	42.5	24.0	M10	102	F10
3	76	120	157.2	190	152.4	17.5	1.5	97.0	4	5/8"	16.0	42.6	22.5	M10	102	F10
4	100	150	185.7	229	190.5	22.4	1.5	117.0	4	5/8"	18.0	51.4	24.5	M10	102	F10