

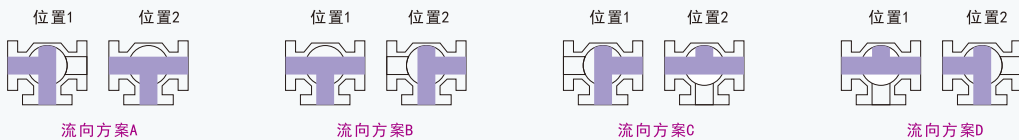
图一

- 防爆出和防静电阀杆设计
- 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
- 铸件通过 TÜV AD2000-Merkblatt W0 标准

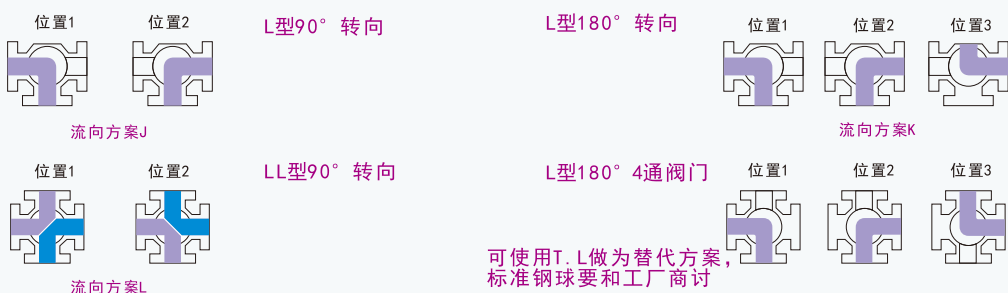
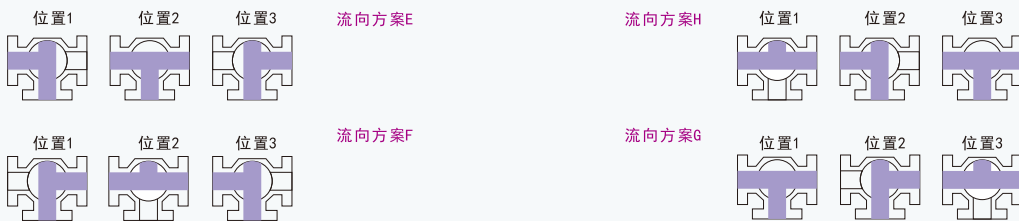
KV-L50, KV-L5N 系列

### 3 & 4通阀门流向模式 (图一所示)

#### T型90°转向



#### T型180°转向



可使用T.L做为替代方案, 标准钢球要和工厂商讨

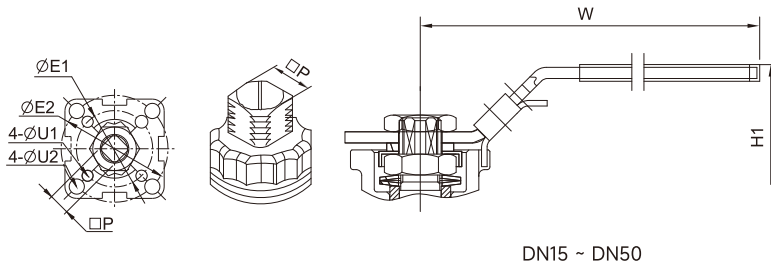
设计特性:

- 采用 ISO 5211 直接安装执行器得平台设计
- 阀杆与阀体之间带防静电装置
- 阀杆防爆出装置设计
- 阀杆密封结构设计取得 TÜV TA-Luft 密封测试认证
- 每 90°可转动, 每 90°可锁紧定位
- KV-L5K/L, KV-L5N/L: L型流道口  
KV-L5K/T, KV-L5N/T: T型流道口  
KV-L5K/X, KV-L5N/X: LL型流道口

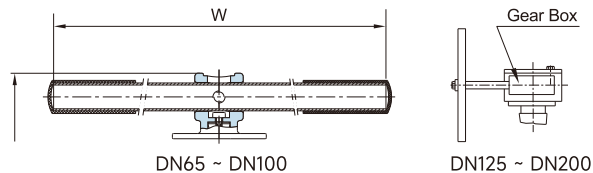
标准规范:

- 设计标准 / Design: DIN 3357 / 1,2, EN 12516-1
- 法兰接端 / End Flange: DIN EN1092-1 PN10 ~ PN40
- 壁厚 / Wall Thickness: EN12516-1
- 检验与测试 / Inspection & Testing: DIN 3230/3, EN 1266-1

序号	零件名称	材质		
1	阀体	1.4408	1.4308	1.0619
2	阀盖	1.4408	1.4308	1.0619
3	球体	CF8 (316)	CF8 (304)	
4	阀座	TFM1600 / PTFE		
5	阀杆	316	304	
6	防静电装置	316	304	
7	止推垫圈	PTFE		
8	O型密封圈	FKM		
9	阀杆填料	PTFE / GRAPHITE*		
10	耐磨垫圈	50%SS+50%PTFE / 304		
11	格南	316		
12	碟型弹片	301		
13	阀杆螺母	A194-8		
14	定位锁片	304		
15	阀盖垫圈	PTFE / GRAPHITE*		
16	六角头螺栓	A2-70	8.8	
17	侧端盖	1.4408	1.4308	1.0619
18	六角螺栓	A2-70	8.8	
19	下端盖	1.4408	1.4308	1.0619
20	上端盖	1.4408	1.4308	1.0619
21	螺母	A2-70	8	
22	螺栓	A2-70	8.8	
23	垫圈	PTFE / GRAPHITE*		
24	堵头	1.4408	1.4308	1.0619
25	下阀杆护套	50%SS+50%PTFE / 304		
26	平垫圈	50%SS+50%PTFE / 304		
27	阀杆护套	50%SS+50%PTFE / 304		

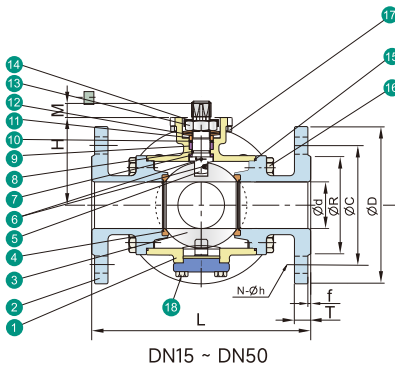


DN15 ~ DN50

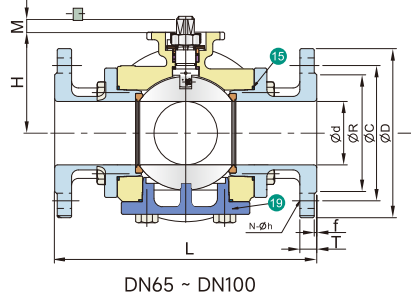


DN65 ~ DN100

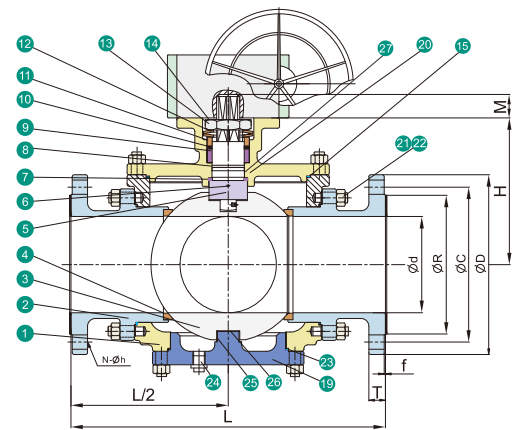
DN125 ~ DN200



DN15 ~ DN50



DN65 ~ DN100



DN125 ~ DN200

单位: mm

■ EN PN 10-40 尺寸规格表

DN	PN	d	R	C	D	f	T	L	H1	W	H	M	P	N	h	U1	U2	E1	E2	ISO 5211
15	10 ~ 40	15	45	65	95	2	16	150	83.3	147	52.5	9	9	4	14	6	6	36	42	F03-F04
20	10 ~ 40	20	58	75	105	2	18	165	87.0	147	57.0	9	9	4	14	6	7	36	50	F03-F05
25	10 ~ 40	25	68	85	115	2	18	181	99.0	177	68.0	11	11	4	14	6	7	42	50	F04-F05
32	10 ~ 40	32	78	100	140	2	18	190	103.0	177	72.0	11	11	4	18	6	9	42	70	F04-F07
40	10 ~ 40	38	88	110	150	3	18	212	119.0	197	85.0	14	14	4	18	7	9	50	70	F05-F07
50	10 ~ 40	49	102	125	165	3	20	230	126.0	197	92.0	14	14	4	18	7	9	50	70	F05-F07
65	10 / 16	60	122	145	185	3	18	290	172.0	400	107.0	17	17	8	18	9	11	70	102	F07-F10
	22																			
80	10 / 16	75	138	160	200	3	20	310	185.0	400	119.0	17	17	8	18	9	11	70	102	F07-F10
	24																			
100	10 / 16	99	158	180	220	3	20	352	221.0	400	150.0	22	22	8	18	N/A	11	N/A	102	F10
	24																			
125	10 / 16	125	188	210	250	3	22	460	—	—	215.0	36	36	8	18	18	22	140	165	F14-F16
	26																			
150	10 / 16	150	212	240	285	3	22	490	—	—	229.0	36	36	8	22	18	22	140	165	F14-F16
	28																			
200	10	200	268	295	340	3	24	620	—	—	282.0	36	36	8	22	18	22	140	165	F14-F16
	16																			
	25																			
	30																			
200	40	200	278	310	360	3	30	660	—	—	282.0	36	36	12	26	18	22	140	165	F14-F16
	34																			

KV-L5K ———— **PN16**      KV-L5N ———— **PN40**