



612/614型

二通PVC球阀

二通, DN10~DN100, PN10~PN16

- ✓ 耐腐蚀应用
- ✓ 最大口径达DN100 (G4")

技术参数

工作温度: 0℃至+60℃。

工作压力: 见下图

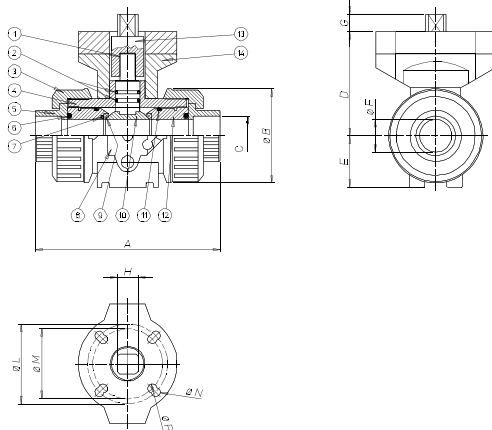
流体范围: 食品工业、化学制剂等各种腐蚀性液体。

连接: 螺纹G3/8"~G4"; 粘接连接: DN10~DN100。

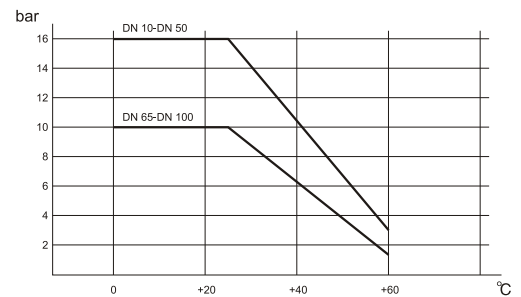
流体范围: 空气、水、气体、石化和石油产品

螺纹标准: UNI/ISO 228/1

粘胶标准: ISO 727 UNI 7442/75



温度 - 压力表



尺寸表

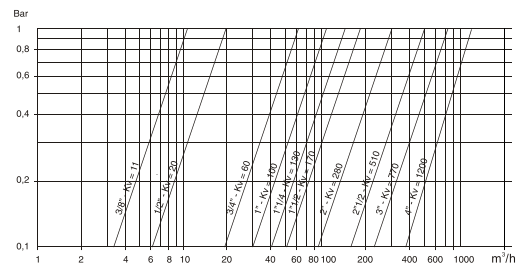
螺纹(G)	A 螺纹 接口	A 粘接 接口	B	C 螺纹 接口	C 粘接 接口	D	E	F	G	H	L	øM
3/8"	103	103	54	3/8"	16	58	29	10	12	11	42	36
1/2"	110	103	54	1/2"	20	58	29	15	12	11	42	36
3/4"	116	115	65	3/4"	25	73.5	34.5	20	12	11	50	36
1"	134	128	73	1"	32	74	39	25	12	11	50	36
1 1/4"	153	146	86	1 1/4"	40	97	46	32	16	14	70	50
1 1/2"	156	164	98	1 1/2"	50	104	52	40	16	14	70	50
2"	186	199	122	2"	63	114	62	50	16	14	70	50
2 1/2"	235	235	164	2 1/2"	42	119	87	65	16	14	70	
3"	270	270	203	3"	90	132	105	80	16	14	70	
4"	308	308	238	4"	110	150	129	100	19	17	70	

阀体/手动阀订货号

口径	DN 10	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100
阀体(螺纹接口)	V612P203	V612P204	V612P205	V612P206	V612P207	V612P208	V612P209	V612P210	V612P211	V612P212
阀体(粘接接口)	V614P753	V614P754	V614P755	V614P756	V614P757	V614P758	V614P759	V614P760	V614P761	V614P7562
重量	Kg	0.17	0.165	0.27	0.41	0.6	0.83	1.44	3.9	6.5
手动阀	L612P203	L612P204	L612P205	L612P206	L612P207	L612P208	L612P209	L612P210	L612P211	L612P212
手动阀	L614P753	L614P754	L614P755	L614P756	L614P757	L614P758	L614P759	L614P760	L614P761	L614P7562
重量	Kg	0.2	0.195	0.31	0.44	0.65	0.88	1.49	4.4	7.2
Nm	5.5	6	6	7	8	11	13	23	34	47

流量-压损- Kv值

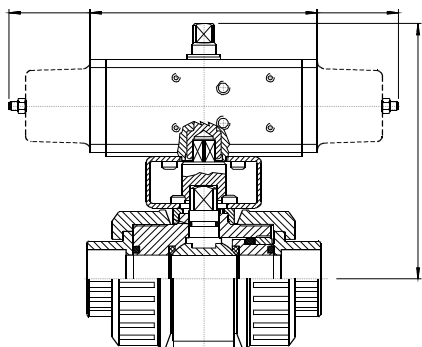
Kv值是代表以15℃水介值, 1 bar压损下的流量系数, 单位为m³/h。



材质表

1) 轴 Shaft	聚氯乙烯 PVC	7) 球体密封圈 Ball sealing	聚四氟乙烯 P.T.F.E.
2) O形环 O-Ring	乙烯丙烯橡胶 EPDM	8) 球芯 Ball	聚氯乙烯 PVC
3) 环形螺母 Ring nut	聚氯乙烯 PVC	9) O形环 O-Ring	乙烯丙烯橡胶 EPDM
4) 阀体 Body	聚氯乙烯 PVC	10) 球体密封支架 Ball sealing support	聚氯乙烯 PVC
5) 端部 End	聚氯乙烯 PVC	11) 环	聚氯乙烯 PVC
6) O形环 O-Ring	乙烯丙烯橡胶 EPDM		

612/614自控球阀



双气动型

订货号 螺纹 粘接		执行器	安装支架	DN mm	L mm	H mm	重量kg
D612H003	D614H083	DA015401S	KCF033220	10	114	86,2	1,13
D612H004	D614H084	DA015401S	KCF033220	15	114	86,2	1,16
D612H005	D614H085	DA015401S	KCF033244	20	114	101,7	1,31
D612H006	D614H086	DA015401S	KCF033245	25	114	102,2	1,44
D612H007	D614H087	DA015401S	KCF033221	32	114	165,2	1,62
D612H008	D614H088	DA030401S	KCF033222	40	130	136,7	1,83
D612H009	D614H089	DA030401S	KCF033246	50	130	146,7	2,41
D612A010	D614A090	DA045402S	KCF043014	65	144	232,5	5,9
D612H011	D614H091	DA060402S	KCF043014	80	152	250,5	8,9
D612H012	D614H092	DA090401S	KCF053020	100	169	275,5	13,3

单气动弹簧复位型

订货号 螺纹 粘接		执行器	安装支架	DN mm	L mm	H mm	重量kg
S612H003	S614H083	SR015401S	KCF033220	10	221	152	1,68
S612H004	S614H084	SR015401S	KCF033220	15	221	152	1,71
S612H005	S614H085	SR015401S	KCF033244	20	221	157	1,88
S612H006	S614H086	SR015401S	KCF033245	25	221	165,5	2,1
S612H007	S614H087	SR015401S	KCF043248	32	221	172,5	2,37
S612H008	S614H088	SR030402S	KCF043223	40	240	186,5	3,28
S612H009	S614H089	SR030402S	KCF043227	50	240	198	4,02
S612A010	S614A090	SR045401S	KCF043019	65	294	216,5	7,1
S612H011	S614H091	SR060401S	KCF043019	80	320	248,5	11,1
S612H012	S614H092	SR090401S	KCF073021	100	357	276	15,9

注：单动阀门出厂时按常闭位置安装，如需其它位置，请说明。

根据客户需要，可提供不同类型的电动执行器

VALVE WITH ELECTRIC ACTUATORS ON REQUEST