



414型

不锈钢法兰球阀 PN40

二通, DN15~DN100, PN40

- ✓ 平板式法兰结构紧凑, 经济可靠
- ✓ 耐压PN40
- ✓ 根据需要可加保温夹套
- ✓ 欧盟CE、TÜV、DVGW认证

技术参数

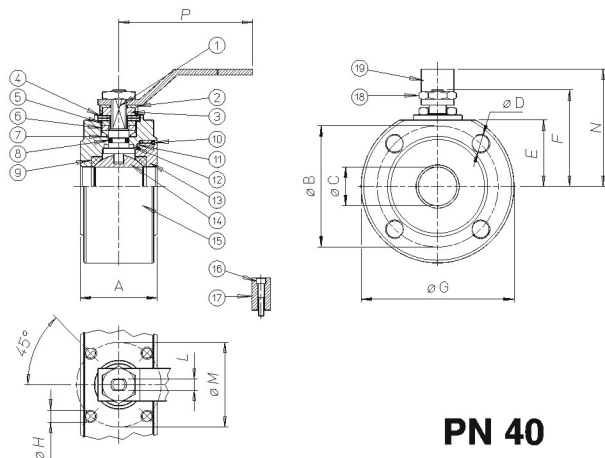
法兰标准: UNI2223和2229 PN16或UNI(PN25-40-64-100)不锈钢B16.5- 不锈钢B16.10(150RF, 300RF, 600RF)

通用规格: BS5351(“防火安全”标准: BS 6755)

工作压力: PN 40

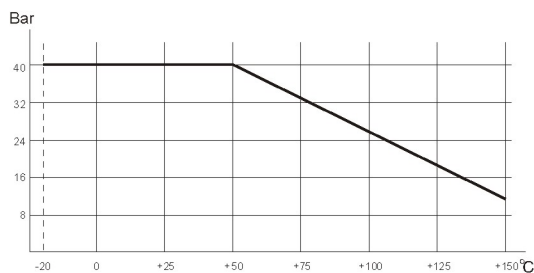
流体范围: 空气、水、气体、石油和石化产品、腐蚀性介质。

根据需要可提供加热保温夹套。



PN 40

温度-压力表



不锈钢球阀

尺寸

口径	A	øB	øC	øD	E	F	øG	øH	L	øM	n° for holes	N	P
DN15	35	65	15	M12	31	48	90	M5	6	36	4	69	140
DN20	38	75	20	M12	34	51	100	M5	6	36	4	72	140
DN25	43	85	25	M12	39,5	62,5	110	M5	8	42	4	86	180
DN32	50	100	32	M16	46	67	130	M5	8	42	4	90	180
DN40	60	110	40	M16	50	80	150	M6	10	50	4	106	230
DN50	70	125	50	M16	57	87	165	M6	10	50	4	113	230
DN65	95	145	65	M16	80	119,5	175	M8	14	70	8	148	320
DN80	122	160	78	M16	90	129,5	190	M8	14	70	8	158	320
DN100	140	190	96	M20	109	156,5	235	M10	16	102	8	181	370

阀体/手动阀订货号

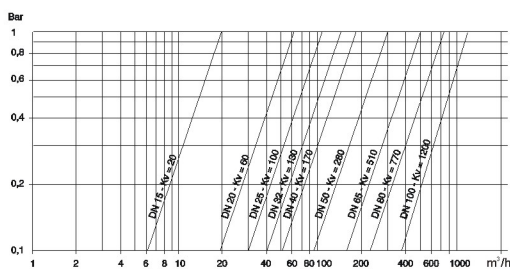
口径	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100
阀体	V414X804	V414X805	V414X806	V414X807	V414X808	V414X809	V414X810	V414X811	V414X812
重量 Kg.	1,5	2	2,65	4,45	5,5	7,2	15	19,7	37,1
手动阀	L414X804	L414X805	L414X806	L414X807	L414X808	L414X809	L414X810	L414X811	L414X812
重量 Kg.	1,65	2,2	2,85	4,5	5,8	7,6	15,4	20,2	37,6
Nm	11	16	21	31	44	72	108	165	288

材质表

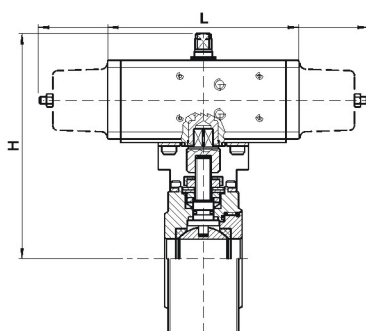
1) 轴 Shaft*	不锈钢 316	1.4401	UNIX5CrNiMo 17 12	11) 环型螺母密封 Ring nut sealing	聚四氟乙烯 P.T.F.E	
2) 螺母夹 Nut holder	不锈钢 304	1.4301	UNIX5CrNi 18 10	12) 底部密封 Bottom to m sealing	聚四氟乙烯 P.T.F.E	
3) 防松螺母 Lock nut	不锈钢 304	1.4301	UNIX5CrNi 18 10	13) 环型螺母 Ring nut*	不锈钢 316	1.4401
4) 弹簧 Spring	不锈钢 301	1.43 10	UNIX12CrNi 17 07	14) 球芯 Ball*	不锈钢 316	1.4401
5) 静止 Standstill	不锈钢 304	1.4301	UNIX5CrNi 18 10	15) 球体 Body*	不锈钢 316	1.4408
6) 紧密环型螺母 Gland nut ring	不锈钢 304	1.4301	UNIX5CrNi 18 10	16) 固定器螺帽 Holder screw	不锈钢 AISI304	1.4301
7) 顶部密封 Top sealing**	聚四氟乙烯 P.T.F.E			17) 固定器 Holder	不锈钢 AISI304	1.4301
8) O形环 O-Ring**	FKM			18) 手柄螺母 Lever nut	不锈钢 AISI304	1.4301
9) 密封 Seals	聚四氟乙烯 P.T.F.E			19) 手柄 Lever nut	不锈钢 AISI304	1.4301
10) O形环-Ring	FKM			* 可根据要求提供不锈钢304型号		

流量-压损- Kv值

Kv值流量系数, 代表压差为1bar的15°C水的流量值, 单位为m³/h.



414自控球阀



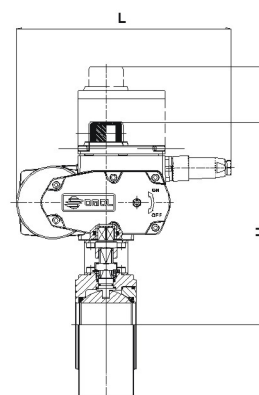
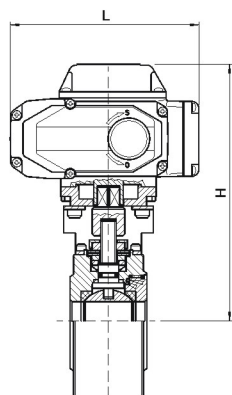
双气动型

订货号	执行器	安装支架	DN mm	L mm	H mm	重量
D414H064	DA030401S	----	15	130	151	2,5
D414H065	DA030401S	----	20	130	154	3
D414H066	DA030401S	----	25	130	159,5	3,7
D414H067	DA045402S	----	32	144	171,3	5,4
D414H068	DA060402S	----	40	152	180	7,1
D414H069	DA120401S	----	50	184	213	10
D414A070	DA180401S	----	65	212	255	18,4
D414H071	DA240401S	----	80	242	275	25
D414H072	DA480401S	----	100	295	341	45,5

单气动弹簧复位型

订货号	执行器	安装支架	DN mm	L mm	H mm	重量
S414H064	SR030402S	----	15	240	161	3,5
S414H065	SR030402S	----	20	240	164	4
S414H066	SR030402S	----	25	240	169,5	4,6
S414H067	SR045401S	----	32	293,5	183	6,4
S414H068	SR060401S	----	40	320	206	9,1
S414H069	SR120401S	----	50	372	243	14
S414A070	SR180401S	----	65	436	277	24,4
S414H071	SR240401S	----	80	460	309	30,5
S414H072	SR480401S	----	100	609	382	56,2

注：单动阀门出厂时按常闭位置安装，如需其它位置，请说明。



电动开关型/电动调节型

订货号	执行器	DNmm	L mm	H mm	重量kg
E41416D64/M41416F64	AE160004/AM160005	15	158,5/207,5	190,5/203,5	4,3/5,7
E41416D65/M41416F65	AE160004/AM160005	20	158,5/207,5	193,5/237,5	4,8/7,3
E41416D66/M41416F66	AE160004/AM160005	25	158,5/207,5	199/243	5,4/7,9
E41416H67/M41416L67	AE160010/AM160010	32	207,5	249,5/249,5	8,7/9,3
E41416H68/M41416L68	AE160010/AM160010	40	207,5	253,5/273,5	10,1/11,2
E41416H69/M41416L69	AE160010/AM160020	50	207,5/256,5	260,5/302	9,9/15
E41416L70/M41416L70	AE160020/AM160020	65	256,5	302/325	18,8/19,7
E41416N71/M41416P71	AE160040/AM160050	80	256,5/381	335/384	22/34,2
E41416N72/M41416P72	AE160040/AM160050	100	256,5/381	346/395	30/44,9

电动开关型/电动调节型

订货号	执行器	DNmm	L mm	H mm	重量kg
C414A5E64	EA0035A5C000	15	250	208/272	4,8/5,6
C414A5E65	EA0035A5C000	20	250	211/275	5,2/6
C414A5E66	EA0035A5C000	25	250	216,5/208,5	5,9/6,7
C414A5G67	EA0070A5C000	32	250	223/287	7,3/8,1
C414A5G68	EA0070A5C000	40	250	227/291	7,5/8,3
C414A5I69	EA0130A5C000	50	280	264,5/328,5	12,9/13,7
C414A5K70	EA0240A5C000	65	280	297,5/361,5	17,3/18,1
C414A5K71	EA0240A5C000	80	280	307,5/371,5	20,7/21,5
E41416N72/E41416P72	AE160040/AM160050	100	256,5/381	346/395	30/45,7