

Fujikin®

小型球阀

BALL VALVES

☐ 不锈钢制

☐ 黄铜制


不锈钢制旋入式
UBV-115P型

Fujikin® Incorporated

专利、实用新型、外观设计已经注册或已经提出申请。所有部分均采用了客户的建议。



BALL VALVES

操作简单，设计小巧。

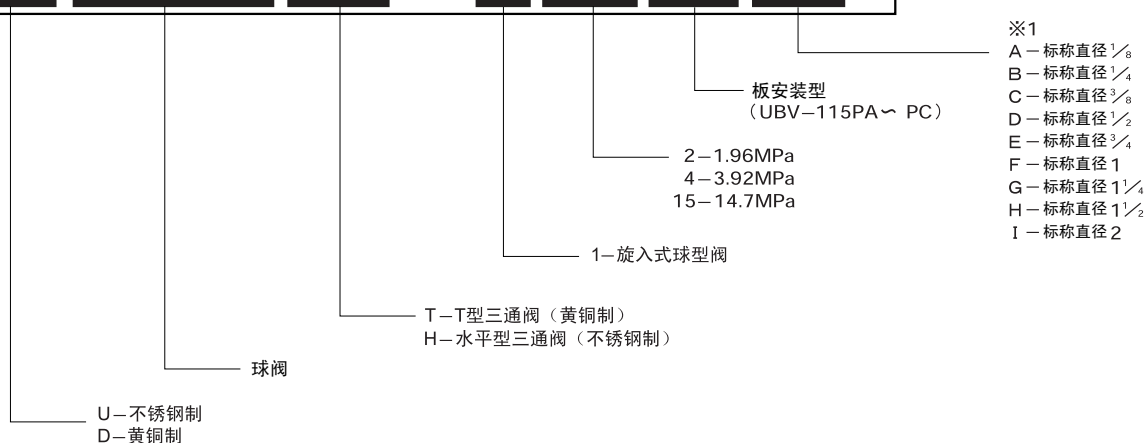
Fujikin®

的标示方法

●球阀的型号规定如下。

●查询时请指定型号。
(型号组合的标准品，请参照下一页。)

UBVH-14PB



※1螺丝的尺寸（管用锥形螺丝时）

※2	螺丝尺寸的符号	A	B	C	D	E	F
管用锥形 螺 丝	JIS B0203(1981)	PT $\frac{1}{8}$	PT $\frac{1}{4}$	PT $\frac{3}{8}$	PT $\frac{1}{2}$	PT $\frac{3}{4}$	PT 1
	JIS B0203(1982) ISO 7/1	外螺纹	R $\frac{1}{8}$	R $\frac{1}{4}$	R $\frac{3}{8}$	R $\frac{1}{2}$	R $\frac{3}{4}$
		内螺纹	Rc $\frac{1}{8}$	Rc $\frac{1}{4}$	Rc $\frac{3}{8}$	Rc $\frac{1}{2}$	Rc $\frac{3}{4}$

※2螺丝的标称值以 JIS B0203 (1982) ISO 7/1 为准。IS B0203 (1981) 作为参考。

特 征

不锈钢制球阀

1. 高压用阀门，体积小，操作性好。
2. 材质使用不锈钢。

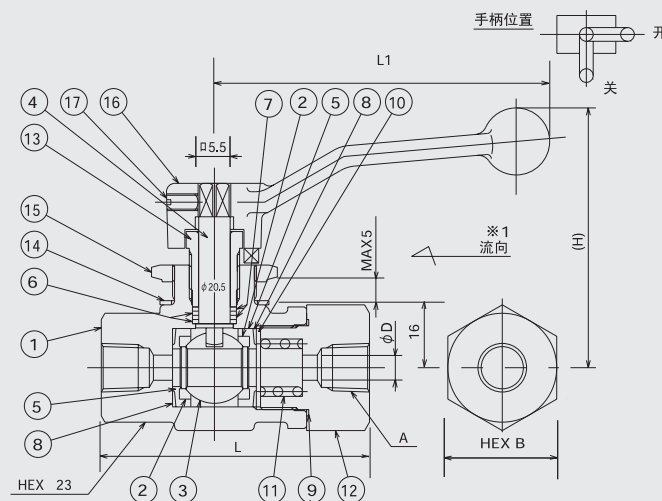
小型球阀 三通阀

1. 结构简单，开关操作简单，可在狭窄地方安装和操作。
2. 用于双向转换时，建议使用 3 通阀。

高压气体大臣认证产品、禁油处理、原子能用品等，请单独指定。

不锈钢精密铸造BALL VALVES

14.7MPa旋入式



材料表

编号	部件名称	材质	个数
1※	本体	SCS 14	1
2※	阀座	G-PTFE	2
3※	球	SUS 316	1
4※	轴杆	SUS 316	1
5※	挡板	SUS 316	2
6※	垫圈	SUS 316	2
7※	压盖密封垫	G-PTFE	2
8※	密封垫片	PTFE	2
9※	密封垫片	PTFE	1
10※	护圈导板	SUS 316	1
11※	弹簧	SUS 316	1
12※	插座	SUS 316	1
13	垫片压片	SUS 316	1
14	板承受圈	SUS 304	1
15	板式螺母	C3604B (镀镍)	1
16	手柄	ZDC2 (黑)	1
17	六角固定螺丝	SUS 304	1

※接液（气体）部分

尺寸表

标称直径	管连接螺丝 (A)	口径(D)	面间距离(L)	手柄长度 (L1)	高度(H)	六角两面宽度 (B)	Cv值	质量 (约) kg	型号
1/8	Rc 1/8	6	64	80	62	26	1.6	0.35	UBV-115PA
1/4	Rc 1/4	9	64	80	62	26	3.6	0.35	UBV-115PB
3/8	Rc 3/8	9	64	80	62	26	3.6	0.35	UBV-115PC

单位(mm)

使用范围

流体的状态	80℃以下的气体※ ² 150℃以下的蒸汽、温水、油※ ³
最高使用压力	14.7MPa

※1 与流向的箭头相反使用时，可能无法将气（液）流完全关闭，请不要这样使用。

※2 空气、氮气、氦气等惰性气体以及不会腐蚀接液部分材料的流体

※3 当流体为蒸汽、温水、油，且压力小于0.98MPa时，可以在150℃以内使用。

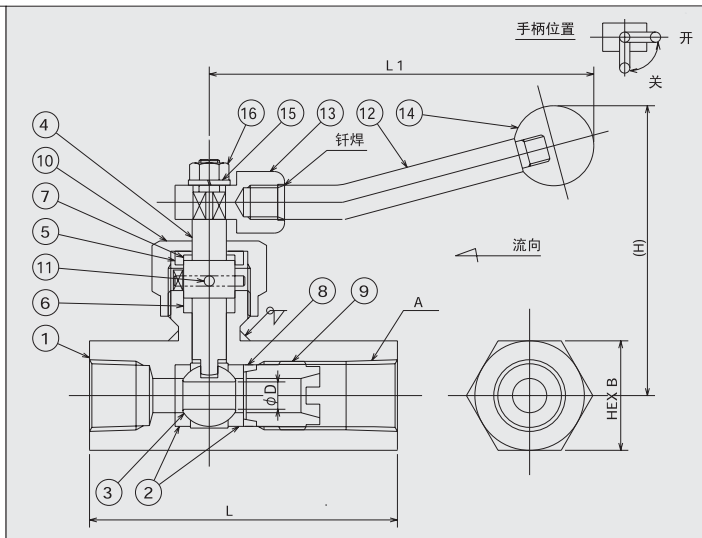
备注

1. 可在-10℃以内使用。
2. 通过变更阀座的材质，可以用于120℃的气体。
3. A螺丝部分以JISB0203（管用螺丝）的锥形螺丝为准。

由于技术进步，使用材料和尺寸等会有所变更，恕不事先通知。

不锈钢制BALL VALVES

14.7MPa旋入式



材料表

编号	部件名称	材质	个数
1※	本体	SUS 304	1
2※	阀座	聚缩醛	2
3※	球	SUS 304	1
4※	轴杆	SUS 304	1
5※	垫圈	SUS 304	1
6※	压盖密封垫	G-PTFE	1
7※	止推密封垫	G-PTFE	1
8※	密封垫片	G-PTFE	1
9※	挡板	SUS 304	1
10	压盖螺母	SUS 304	1
11	针	SUS 303	1
12	杆	SS400 (镀镍)	1
13	座	C3604B (镀镍)	1
14	旋钮	UF (红)	1
15	垫片	SUS 304	1
16	六角螺母	SUS 304	1

※接液（气体）部分

使用范围

流体的状态	80℃以下的液体及气体※ ¹
最高使用压力	14.7MPa

※¹ 空气、氮气、氦气等惰性气体以及不会腐蚀接液部分材料的流体

备注

1. 可在-10℃以内使用。
2. 改变阀座的材质后，可以在120℃以内使用。
3. A螺丝部分以JISB0203（管用螺丝）的锥形螺丝为准。
4. 材质根据指定，也可以变为全SUS316。
5. 阀垫材料的聚缩醛不适合酸性流体。

尺寸表

单位(mm)

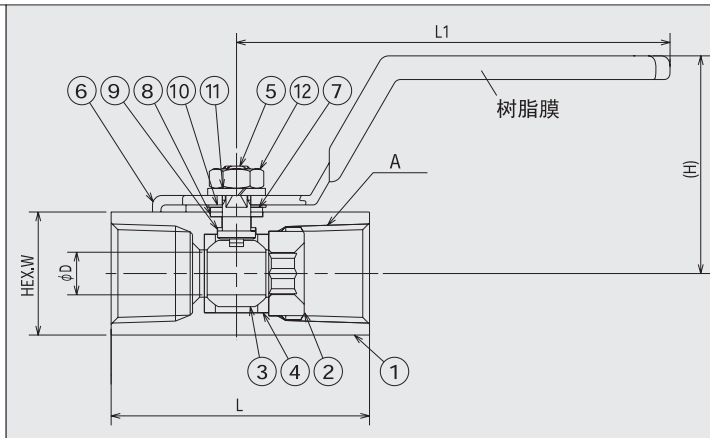
标称直径	管连接螺丝(A)	口径(D)	面间距离(L)	手柄长度(L1)	高度(H)	六角两面宽度(B)	Cv值	质量(约)kg	型号
1/2	Rc 1/2	8	90	112	85	32	2.8	0.75	UBV-115D
3/4	Rc 3/4	12	90	112	87.5	36	6.3	0.80	UBV-115E
1	Rc 1	15	105	125	98	46	9.9	1.45	UBV-115F
1 1/4	Rc 1 1/4	19	130	125	101	54	15.8	2.15	UBV-115G

高压气体大臣认证产品、禁油处理、原子能用品等，请单独指定。

不 锈 钢 制
黄 铜 制

MINI BALL VALVES

不锈钢制3.92MPa
黄铜制1.96MPa



使用范围

	不 锈 钢 制	黄 铜 制
※ 流体的状态	80℃以下※ ¹ 的液体及气体※ ²	
最高使用压力	3.92MPa	1.96MPa

※¹ 不锈钢制时，压力0.98MPa以下的蒸汽、温水和油可以在180℃以内使用。

※² 空气、氮气等惰性气体以及不会腐蚀接液部分材料的流体

备注

1. 可在-10℃以内使用。
2. A螺丝部分以JISB0203（管用螺丝）的锥形螺丝为准。
3. 接气（液）体部涂有硅油，不能用于氧气管线。

材料表

UBV-14不锈钢制小型球阀				
编号	部 件 名 称	材 质	个数	
1※	本 体	SUS 316	1	
2※	挡 板	SUS 316	1	
3※	球	SUS 316	1	
4※	阀 座	G-PTFE	2	
5※	轴 杆	SUS 316	1	
6	手 柄	SUS 430	1	
7	压 盖 垫 片	SUS 304	1	
8※	压 盖 密 封 垫	G-PTFE	1	
9※	压 盖 密 封 垫	G-PTFE	1	
10	锥 形 盘 簧 垫 片	SUS 304	1	
11	弹 簧 座	SUS 304	1	
12	六 角 螺 母	SUS 304	1	

※接液（气体）部分 标称直径1 1/4" B以上的内部结构有所不同。

尺寸表（产品编号UBV表示不锈钢制、DBV表示黄铜制） 单位(mm)

标称直径	管连接螺丝 (A)	口径 (D)	面间距离 (D)	手柄长度 (L1)	高度 (H)	六角两面宽度 (W)	Cv值	质量 (约) kg	型号
1/4	Rc 1/4	5	40	60	31	17	1.4	0.10	UBV-14 B DBV-12 B
3/8	Rc 3/8	7.5	44.5	60	34	21	3.5	0.15	UBV-14 C DBV-12 C
1/2	Rc 1/2	9	54.5	90	46	26	5.0	0.20	UBV-14 D DBV-12 D
3/4	Rc 3/4	12.5	61	90	49	32	10.1	0.35	UBV-14 E DBV-12 E

材料表

UBV-12黄铜制小型球阀				
编号	部 件 名 称	材 质	个数	
1※	本 体	C 3771	1	
2※	挡 板	C 3604	1	
3※	球	C 3604 (镀Cr)	1	
4※	阀 座	PTFE	2	
5※	轴 杆	C 3604	1	
6	手 柄	SUS 430	1	
7	压 盖 垫 片	SPCC (镀Zn)	1	
8※	压 盖 密 封 垫	G-PTFE	1	
9※	压 盖 密 封 垫	G-PTFE	1	
10	锥 形 盘 簧 垫 片	SUS 304	1	
11	弹 簧 座	SWRH (镀Zn)	1	
12	六 角 螺 母	SWCH (镀Zn)	1	

※接液（气体）部分

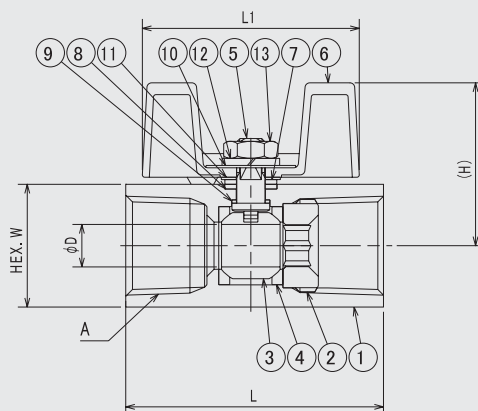
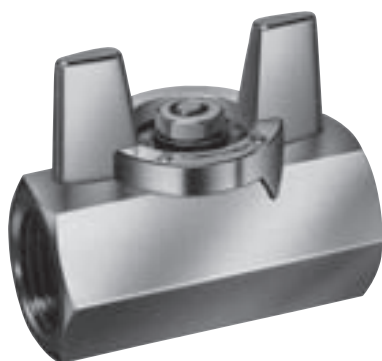
尺寸表（产品编号UBV表示不锈钢制、DBV表示黄铜制） 单位(mm)

标称直径	管连接螺丝 (A)	口径 (D)	面间距离 (D)	手柄长度 (L1)	高度 (H)	六角两面宽度 (W)	Cv值	质量 (约) kg	型号
1	Rc 1	16	75	90	52	38 41	17.5	0.50 0.60	UBV-14 F DBV-12 F
1 1/4	Rc 1 1/4	21	78 80	150	66 63	48	26.5	1.10 1.30	UBV-14 G DBV-12 G
1 1/2	Rc 1 1/2	24	82 84	150	69 66	54	35.3	1.25 1.30	UBV-14 H DBV-12 H
2	Rc 2	32	100 102	150	75 72	67	64.5	2.50 3.50	UBV-14 I DBV-12 I

高压气体大臣认证产品、禁油处理、原子能用品等，请单独指定。

不锈钢制 蝶形 黄铜制 手柄 MINI BALL VALVES

不锈钢制3.92MPa
 黄铜制1.96MPa



使用范围

	不锈钢制	黄铜制
※流体的状态	80℃以下※1的液体及气体※2	
最高使用压力	3.92MPa	1.96MPa

※1 不锈钢制时，压力0.98MPa以下的蒸汽、温水和油可以在180℃以内使用。

※2 空气、氮气等惰性气体以及不会腐蚀接液部分材料的流体

备注

1. 可在-10℃以内使用。
2. A螺丝部分以JISB0203（管用螺丝）的锥形螺丝为准。
3. 接气（液）部涂有硅油，不能用于氧气管线。

材料表

UBV-14-BU不锈钢制蝶形小型球阀				
编号	部件名称	材质	个数	
1※	本体	SUS 316	1	
2※	挡板	SUS 316	1	
3※	球	SUS 316	1	
4※	阀座	G-PTFE	2	
5※	轴杆	SUS 316	1	
6	手柄	ZDC2（镀Cr）	1	
7	压盖垫片	SUS 304	1	
8※	压盖密封垫	G-PTFE	1	
9※	压盖密封垫	G-PTFE	1	
10	铭牌	A 1100P	1	
11	锥形盘簧垫片	SUS 304	1	
12	齿形垫片 ^(※)	SUS 304	1	
13	六角螺母	SUS 304	1	

※接液（气体）部分 注）标称直径 $\frac{1}{2}$ 吋是弹簧垫片。

尺寸表

单位(mm)

标称直径	管连接螺丝(A)	口径	面间距离(L)	手柄长度(L1)	高度(H)	六角两面宽度(W)	Cv值	质量(约)kg	型号
$\frac{1}{4}$	Rc $\frac{1}{4}$	5	40	46	30	17	1.4	0.1	UBV-14B-BU
$\frac{3}{8}$	Rc $\frac{3}{8}$	7.5	44.5	46	33	21	3.5	0.15	UBV-14C-BU
$\frac{1}{2}$	Rc $\frac{1}{2}$	9	54.5	46	35	26	5.0	0.2	UBV-14D-BU

材料表

UBV-12-BU黄铜制蝶形小型球阀				
编号	部件名称	材质	个数	
1※	本体	C 3771	1	
2※	挡板	C 3604	1	
3※	球	C 3604（镀Cr）	1	
4※	阀座	PTFE	2	
5※	轴杆	C 3604	1	
6	手柄	ZDC2（镀Cr）	1	
7	压盖垫片	SPCC（镀Zn）	1	
8※	压盖密封垫	G-PTFE	1	
9※	压盖密封垫	G-PTFE	1	
10	铭牌	A 1100P	1	
11	锥形盘簧垫片	SUS 304	1	
12	齿形垫片 ^(※)	SK 5（镀Zn）	1	
13	六角螺母	SW CH（镀Zn）	1	

※接液（气体）部分 注）标称直径 $\frac{1}{2}$ 吋是弹簧垫片（SWRH）。

尺寸表

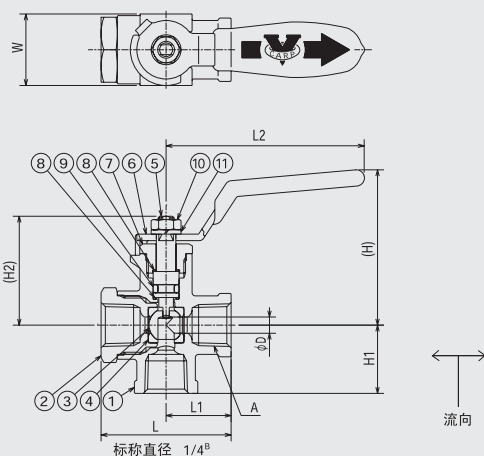
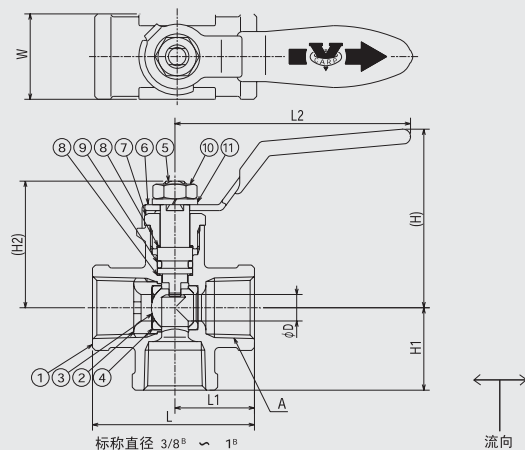
单位(mm)

标称直径	管连接螺丝(A)	口径	面间距离(L)	手柄长度(L1)	高度(H)	六角两面宽度(W)	Cv值	质量(约)kg	型号
$\frac{1}{4}$	Rc $\frac{1}{4}$	5	40	46	30	17	1.4	0.1	UBV-12B-BU
$\frac{3}{8}$	Rc $\frac{3}{8}$	7.5	44.5	46	33	21	3.5	0.15	UBV-12C-BU
$\frac{1}{2}$	Rc $\frac{1}{2}$	9	54.5	46	35	26	5.0	0.2	UBV-12D-BU

高压气体大臣认证产品、禁油处理、原子能用品等，请单独指定。

黄铜锻造制3通BALL VALVES

黄铜锻造制1.96MPa3通阀



材料表

编号	部件名称	材 质	个数
1※	本 体	C 3771	1
2※	挡 板	C 3604	1
3※	球	C 3604 (镀Cr)	1
4※	阀 座	PTFE	2
5※	轴 杆	C 3604	1
6	手 柄	SUS 430	1
7	压 盖 螺 母	C 3604	1
8	密 封 垫	G-PTFE	2
9※	O 环	氟化橡胶	1
10	六 角 螺 母	SWCH (镀Zn)	1
11	弹 簧 座	SWRH (镀Zn)	1

※接液（气体）部分
※※1/4^Bの場合

备注

- 可在-10℃以内使用。
- 管连接部分以JISB0203（管用螺丝）的锥形螺丝为准。
- 接气（液）体部涂有硅油，不能用于氧气管线。

使用范围

流 体 的 状 态	80℃以下的液体及气体※ ¹
最高使用压力	1.96MPa

※1 空气、氮气等惰性气体以及不会腐蚀接液部分材料的流体

※2 关于三通阀门，应按照流向的标示进行配管，与标示相反使用时，可能无法将气（液）流完全关闭，请不要这样使用（流向从阀门下方进入，左右流动。）

尺寸表

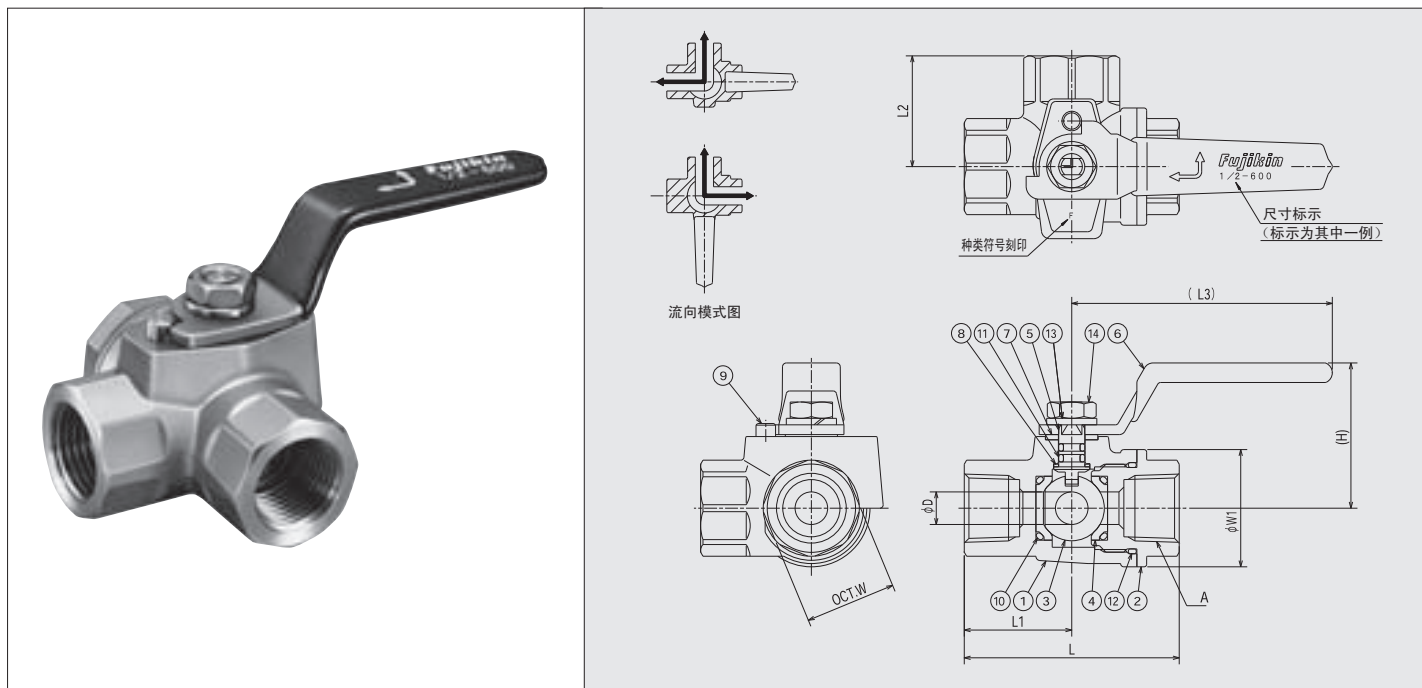
单位(mm)

标称直径	口径 (D)	管连接螺丝 (A)	面间距离 (L)	面间距离 (L1)	手柄长度 (L2)	高度 (H)	面间距离 (H1)	高度 (H2)	宽 (W)	Cv值	质量 (约) kg	型号
1/4	5	Rc 1/4	40	20	60	47	21	34	22	0.65	0.15	DBVT-12B
3/8	7	Rc 3/8	44.5	21	60	47	22	34	24.5	1.28	0.20	DBVT-12C
1/2	9	Rc 1/2	55	27	80	60	28	43	29	2.11	0.35	DBVT-12D
3/4	12	Rc 3/4	59	29	80	63	32	46	35	3.76	0.50	DBVT-12E
1	15.5	Rc 1	71.5	36	80	65	39	48	43	6.27	0.70	DBVT-12F

由于技术进步，使用材料和尺寸等会有所变更，恕不事先通知。

不锈钢制三通转换BALL VALVES

4.12MPa旋入式三通转换球阀



材料表

编号	部件名称		材质	个数
1※	本	体	SUS 316	1
2※	插	座	SUS 316	1
3※		球	SUS 316	1
4※	阀	座	C-PTFE	2
5※	轴	杆	SUS 316	1
6	手	柄	SUS 430	1
7	密	封 垫	G-PTFE	1
8※	密	封 垫	G-PTFE	1
9	止	位 销	SUS 304	1
10※	O	环	氟化橡胶	2
11※	O	环	氟化橡胶	2
12※	O	环	氟化橡胶	1
13	六	角 螺 母	SUS 304	1
14	弹	簧 座	SUS 304	1

※接液（气体）部分

尺寸表

标称直径	管连接螺丝 (A)	口径 (D)	面间距离 (L)	面间距离 (L1)	面间距离 (L2)	手柄长度 (L3)	高度 (H)	宽 (W)	(W1)	Cv值	质量 (约) kg	型号
1/4	Rc 1/4	7	56	27	27	60	39	21	30	1.8	0.3	UBVH-14B
3/8	Rc 3/8	7	56	27	27	60	39	21	30	1.8	0.3	UBVH-14C
1/2	Rc 1/2	10	66	33	34	60	45	28	28	3.6	0.45	UBVH-14D

单位(mm)

使用范围

流 体 的 状 态	120℃以下的液体及气体※ ²
最高使用压力	4.12MPa

※1 空气、氮气等惰性气体以及不会腐蚀接液部分材料的流体

备注

1. 可在-10℃以内使用。
2. 管连接部分以JISB0203（管用螺丝）的锥形螺丝为准。
3. 超过80℃使用时，流体压力应在0.49MPa以下使用。
4. 接气（液）体部涂有硅油，不能用于氧气管线。

由于技术进步，使用材料和尺寸等会有所变更，恕不事先通知。

“超，极，微，精密”之最尖端机器就是创造宇宙环境之一——



URL <http://www.fujikin.co.jp/> 电子邮件: info@fujikin.co.jp

- 总 公 司 〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀 2-3-2
营业统括本部 电话: 06-6532-5601 (总代表) 传真: 06-6533-1812
- 总 公 司 分 室 〒530-0012 大阪府大阪市北区芝田 1-4-8 (北阪急大厦)
管理本部、国际事业统括本部 电话: 06-6372-7141 (总代表) 传真: 06-6375-0697
I T 相 关 事 业 本 部
- 东 京 总 店 〒103-0027 东京都中央区日本桥 2-3-6 (日土地大厦)
营业本部、国际事业本部 电话: 03-3273-0301 (总代表) 传真: 03-3278-0901
- 秋叶原中央综合中心 CS 〒101-0021 东京都千代田区外神田 1-18-19 (新秋叶原大厦)
销 售 本 部 电话: 03-5209-8401 (代表) 传真: 03-5209-8250

关东中央地区

- 京 浜 中 央 支 店 〒108-0075 东京都港区港南 2-13-31 (品川NSS大厦)
电话: 03-5715-1681 (代表) 传真: 03-5715-1680
- 京 叶 营 业 所 〒260-0032 千叶县千叶市中央区登戸 1-2-3 (日暮大厦)
电话: 043-246-7201 (代表) 传真: 043-246-6153

西关东地区

- 多摩中央营业所 〒192-0081 东京都八王子市横山町 25-6 (八王子横山町大厦)
电话: 0426-56-3391 (代表) 传真: 0426-56-3396
- 甲信中央营业所 〒407-0044 山梨县重崎町上条北割 山 1 1 6 3
电话: 0551-21-3011 (代表) 传真: 0551-21-3014

南关东地区

- 横浜中央营业所 〒231-0028 神奈川县横浜市中区荻町 1-6-7 (关内伊藤大厦)
电话: 045-663-6781 (代表) 传真: 045-663-6790

北关东地区

- 埼 京 营 业 所 〒330-0802 埼玉县埼玉市大宫区宫町 1-8-6-1 (大宫东大厦)
电话: 048-649-4021 (代表) 传真: 048-649-1620
- 日 立 营 业 所 〒317-0062 茨城县日立市平和町 1-17-10 (第一町田大厦)
电话: 0294-24-2511 (代表) 传真: 0294-24-2530
- 筑波办事处 〒305-0841 茨城县筑波市御幸 丘 1 8
电话: 029-852-9021 (代表) 传真: 029-852-9023
- 长冈中央营业所 〒940-0061 新潟县长冈市城内町 3-8-13 (木村大厦)
电话: 0258-34-2161 (代表) 传真: 0258-34-4882

东北地区

- 东 北 支 店 〒980-0802 宫城县仙台市青叶区二日町 9-7 (大木青叶大厦)
仙台营业所 电话: 022-215-3331 (代表) 传真: 022-215-3379
- 秋田中央营业所 〒010-0904 秋田县秋田市保戸野原之町 11-4-1 (设计大厦)
电话: 018-867-0251 (代表) 传真: 018-867-0250

中部地区

- 名古屋中央营业所 〒452-0822 爱知县名古屋市西区中小田井 3-2-17
电话: 052-505-7801 (代表) 传真: 052-505-7985
- 静 冈 办 事 处 〒422-8036 静岡県静岡市骏河区敷地 2-2-1-1-10 6
电话: 054-238-2320 (代表) 传真: 054-238-0812
- 北陆中央营业所 〒939-8064 富山县富山市赤田 5 5 6-1
电话: 0764-91-7490 (代表) 传真: 0764-91-7378

近畿地区

- 关 西 支 店 〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀 2-3-2
大阪 06-6532-5601 (总代表) 传真: 06-6533-1812
- 阪神东营业所 〒553-0001 大阪府大阪市福岛区海老江 7-1-18
电话: 06-4799-7895 (代表) 传真: 06-4799-7898
- 东大阪营业所 〒577-0015 大阪府东大阪市市长田 3-9-2-1
电话: 06-6787-2212 (代表) 传真: 06-6787-4541
- 京都中央营业所 〒601-8133 京都府京都市南区上乌羽田町 20-1
电话: 075-661-6791 (代表) 传真: 075-661-4401
- 神 户 营 业 所 〒675-0101 兵库县加古川市平冈町新在家蛭池 9 5-1
电话: 0794-25-3291 (代表) 传真: 0794-26-8807
- 山阳中央营业所 〒710-0817 冈山县仓敷市大内 1 2 2 3-3
电话: 086-425-7791 (代表) 传真: 086-425-7972
- 新居浜办事处 〒792-0801 爱媛县新居浜市菊本町 1-4-1-7
电话: 0897-32-3811 (代表) 传真: 0897-35-1758

西部地区

- 西部中央营业所 〒612-0011 福冈县福冈市博多区博多站前 3-2-1 (日本生命博多站前大厦)
电话: 092-431-1331 (代表) 传真: 092-431-1288
- 东 广 岛 办 事 处 〒739-0025 广岛县东广岛市西条中央 6-3-1-3 (西条大厦)
电话: 082-421-5071 (代表) 传真: 082-421-5075
- 大 分 办 事 处 〒870-0155 大分县大分市高城南町 4-2-0
电话: 097-552-7531 (代表) 传真: 097-552-7588
- 南九州办事处 〒869-1235 熊本县菊池郡大津町大字室 3 6 0-1-7
电话: 096-294-2541 (代表) 传真: 096-294-2543

FUJIKIN 集团

富士金软件股份公司
富士岛管材股份公司
IIDESU消费合作社

VENTURE MINDS消费合作社
(合作社)全日本富士金属共同机构
NURSERY PLANT联盟

富士金属合作联盟
全国富士金属销售网络
富士共荣会

主要经营品种

采用“超，极，微，精密”等最尖端技术，提供火箭、核电、半导体等的特殊精密流体（流体）计测计装设备类，特殊精密电子流（流体）控制单元系统装置类以及清洁技术、崭新工艺技术。

不锈钢制、不锈钢铸钢制、铜制、铜制、Alkes®(耐腐蚀铝锻造)制、炮筒合金制、镍合金、锆石、钽、富士 BREUE®制、塑料、陶瓷、其它特殊金属、新金属及新材料。

一 阀门设备类

- 各种超微阀门 ●各种针阀 (国内专利) ●各种超高压阀
- QS阀 (世界专利) ●小型阀 ●各种微阀门
- 隔膜式“微型”控制阀 ●电磁阀 (国内专利)
- 各种球阀 ●各种接头 (国内专利)

一 精密仪器

- 原子能用阀门 · 接头 (国内专利) ●宇宙开发用阀门 · 接头 (国内专利)
- 海洋开发用阀门 · 接头 (国内专利) ●医疗设备用阀门 · 接头 (国内专利)
- 电子设备用阀门 · 接头 (国内专利)

一 单元、系统产品、装置类

- 富士 TAPER®(密封带自动卷取装置) (国内专利) ●富士 MAX®(超增压器) (国内专利)

- 防气阀 (AIR TRAP) FAT® PA · 30B (世界专利) ●脱水机 EVER DRY (世界专利)
- 微型密封垫 (SEAL LESS)®加工产品 (国内专利) ●罐水提取装置 (采样架) ●阳极氧化装置

一 特殊品

- 阀门、接头类的试验检查装置 ●医疗相关设备
- 高压气体相关装置 ●空调电脑®(专利)
- AIRTRONICS®[流 (流体) 元件控制系统] ●CONTRONICS®[流 (流体) 自动控制系统]
- 核能、飞机、教育、信息等未来产业用试验、检查、研究相关装置

一 特殊品

- 其它特殊阀门、设备、活栓、接头类的设计制作

一 海外合作产品

- 管道跟踪 (与美国的合作销售品) ●定位器 (与美国的合作销售品)
- REGURISU LF3000、单触供给 (与法国的合作销售品)

一 近期即将陆续发表数种划时代新产品

一 商品、工程

- 全部配管材料 ●全部配管工程

设备选定和操作错误时，会导致系统故障和事故。因此，在选择设备时，应充分考虑各设备是否适合使用该设备的系统及使用条件，由各位需求者根据自己的权限和责任进行判断。另外，在使用时，应在理解该设备的规格范围的基础上使用。

重复使用相同产品的客户，当使用条件和使用方法改变时，为防止出现故障，请通知本公司。

经销店



手机网址

ZECC A.Z VD (ISH)