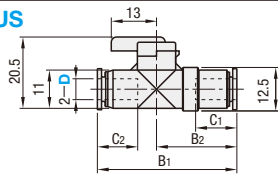


■ ユニオンストレート
一片ハンドルタイプ

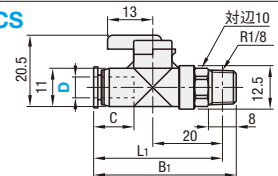
RoHS10

BVUS

■ ストレート
一片ハンドルタイプ

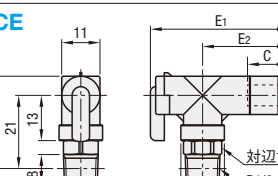
RoHS10

BVCS

■ エルボ
一片ハンドルタイプ

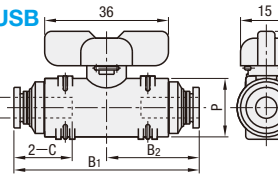
RoHS10

BVCE

■ ユニオンストレート
両ハンドルタイプ

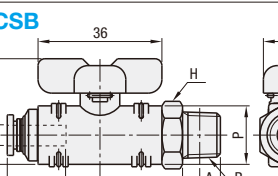
RoHS10

BVUSB

■ ストレート
両ハンドルタイプ

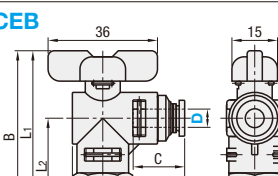
RoHS10

BVCSB

■ エルボ
両ハンドルタイプ

RoHS10

BVCEB



型式 Type	D	B ₁	B ₂	C ₁	C ₂	有効断面積 (mm ²)	質量 (g)	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜30
BVUS	4	36.9	20.3	10.9	11	3.4	13	850	760
	6	40.1	23.1	11.7	11.6	10.3	13	860	740

型式 Type	D	B ₁	L ₁	C	有効断面積 (mm ²)	質量 (g)	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜30
BVCS	4	40.6	36.6	11	3.8	15	810	660
	6	41	37	11.6	10.5	15	810	660

型式 Type	D	C	E ₁	E ₂	有効断面積 (mm ²)	質量 (g)	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜30
BVCE	4	10.9	36.8	21.8	4	21	990	810
	6	11.7	39.6	24.6	8	21	980	830

型式 Type	D	B ₁	B ₂	P	C	E	有効断面積 (mm ²)	質量 (g)	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜30
BVUSB	6	53.9	27	17	17	31.4	10.5	45	1,350	1,120
	8	55.4	27.7	17	18.2	31.4	20.5	41	1,350	1,120
	10	65.4	32.7	24	20.7	37.8	41	104	1,530	1,260
	12	68.6	34.3	24	23.3	37.8	55.5	100	1,530	1,290

型式 Type	D	呼び	R	A	B	L ₁	L ₂	P	C	E ₁	E ₂	対辺 H	有効断面積 (mm ²)	質量 (g)	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜30
BVCSB	6	1	1/8	8	59	55	28	17	17	31.4	17	12.5	56	1,350	1,120	
		2	1/4	11	62	55.9	29	17	17	31.4	17	59	59	1,380	1,120	
	8	1	1/8	8	59.7	55.7	28	17	18.2	31.4	17	22	54	1,350	1,140	
		2	1/4	11	62.7	56.7	29	17	23	37.8	17	23	57	1,350	1,120	
	10	2	1/4	11	73.7	67.7	35	24	20.7	37.8	24	39.5	131	1,540	1,260	
		3	3/8	12	74.7	68.4	35.7	24	24	44.7	24	41	134	1,530	1,260	
	6	1	1/8	8	54.2	50.2	28	17	17	37	27	11.5	57	1,530	1,260	
		2	1/4	11	57.2	51.2	29	17	17	37	27	60	60	1,530	1,260	

型式 Type	D	呼び	R	A	B	L ₁	L ₂	P	C	E ₁	E ₂	対辺 H	有効断面積 (mm ²)	質量 (g)	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜30
BVCEB	6	1	1/8	8	54.2	50.2	28	17	17	37	27	11.5	57	1,530	1,260	
		2	1/4	11	57.2	51.2	29	17	17	37	27	60	60	1,530	1,260	
	8	1	1/8	8	54.2	50.2	28	17	18.2	37.7	27.7	17	17.5	54	1,530	1,260
		2	1/4	11	57.2	51.2	29	17	23	37.7	27.7	17	18.5	58	1,530	1,290
	10	2	1/4	11	68.7	62.7	37.5	24	20.7	44.7	32.7	24	35.5	134	1,690	1,400
		3	3/8	12	69.7	63.4	38.2	24	24	44.7	32.7	24	36	136	1,690	1,430

Order 注文例
型式 呼び
BVUS6 2
BVCS6 2Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 翌P.133
ご希望によりPM6:00迄、
当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1〜30	31〜
出荷日	通常	お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ 特長

- ・片ハンドルタイプはレバーに目盛が付いており簡単な流量調整が可能です。
- ・両ハンドルタイプは水を流すことが可能です。

■ 仕様

タイプ	片ハンドルタイプ	両ハンドルタイプ
使用流体	空気	空気・水(※)
使用温度範囲	0〜60℃(凍結なきこと)	
使用圧力範囲	0〜0.7MPa	0〜0.9MPa
使用真空圧力	−100kPa	

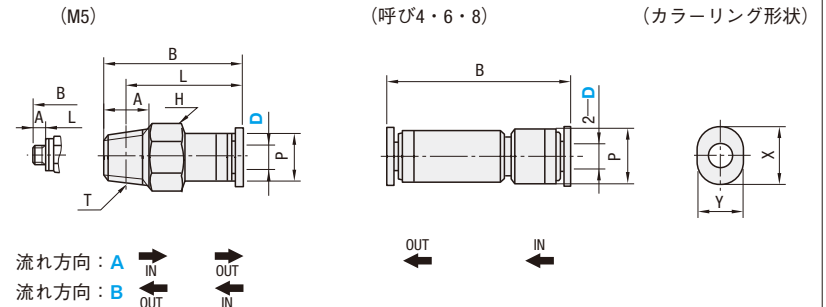
- ※使用流体が水の場合は下記の条件を守ってください。
1. 使用圧力: 0〜0.3MPa
 2. ウォーターハンマー(衝撃流)等無きこと。
 3. 配管用チューブにソフトチューブ用インサート(P1446)を装着してください。

■ チェックバルブ



RoHS10

BVCVP

JIS
表示記号

型式 Type		チューブ外径 (mm) D	呼び 選択	流れ方向 選択	ねじサイズ T	A	B	L	P	H (二面幅)	X	Y	有効断面積 (mm ²)	質量 (g)	¥基準単価 1〜9コ	¥スライド単価 10〜30
BVCVP	4	4	M5	A	M5×0.8	3	24.2	21.2	9	8	9.8	7.8	2.6	4.3	740	560
			1	B	R1/8	8	23.9	19.9	9	10			2.7	7.7	650	590
			4	—	—	—	31.5	—	9	—			2.9	3.7	650	590
			—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—
	6	6	1	A	R1/8	8	30.5	26.5	11	10	11.8	9.8	7.2	9.0	760	570
			2	B	R1/4	11	27.8	21.8	11	14			7.3	16.1	750	610
			6	—	—	—	34	—	11	—			7.5	5.4	660	570
			—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—
	8	8	1	A	R1/8	8	35.5	31.5	14	14	—	—	7.3	19.3	880	650
			2	B	R1/4	11	39.5	33.5	14	14			14.5	21.7	810	660
			8	—	—	—	47.3	—	15	—			15.5	13.0	700	600
			—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—

■ 特長

- ・エアの逆流を防ぐため、出力側の圧力を変化させずに保つことができます。
- ・真空保持、低圧配管にも使用できます。
- ・材質が樹脂であるため、軽量です。

■ 仕様

使用流体	空気
使用圧力範囲	0.1〜0.9MPa
最低作動差圧*	0.01MPa
使用温度範囲	0〜60℃(凍結なきこと)
最低逆止差圧	0.04MPa

*最低作動差圧とは、自由流れ方向よりエアをINした際、二次側(OUT)へ導通し始める圧力。

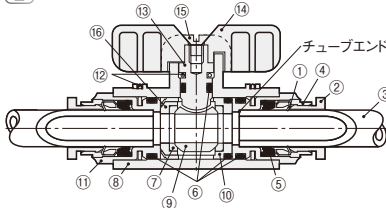
Order 注文例
型式 呼び 流れ方向
BVCVP4 M5 B
BVCVP6 6Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 翌P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1〜30	31〜
出荷日	通常	お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ 構造図



No.	部品名	材質
①	ロック爪	ステンレス
②	開放リング	POM/ポリアセタール
③	チューブ	ポリウレタン又はナイロン
④	ガイドリング	黄銅(無電解ニッケルメッキ)
⑤	弾性体スリーブ	NBR/ニトリルゴム
⑥	Oリング	NBR/ニトリルゴム
⑦	ボールシール	テフロン樹脂
⑧	樹脂本体	片ハンドルタイプ: PBT/ポリブチレンテレフタレート 両ハンドルタイプ: PPS/ポリフェニレンスルホン
⑨	ボール	黄銅(無電解ニッケルメッキ)
⑩	ボールホルダー	黄銅(無電解ニッケルメッキ)
⑪	継手金属本体	黄銅(無電解ニッケルメッキ)
⑫	ロックピン	ステンレス
⑬	ステム	黄銅(無電解ニッケルメッキ)
⑭	ハンドル	POM/ポリアセタール
⑮	サラ小ネジ	銅
⑯	ボール押さえ	黄銅(無電解ニッケルメッキ)