

手滑閥(三口二位)



HSV系列



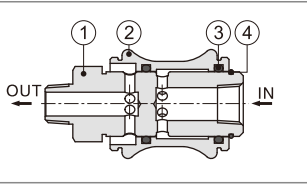
符號



產品特性

- 1、多種內外螺紋連接形式，適合不同管路系統使用；
- 2、換向滑動順暢，手感好；
- 3、有效流通面積大；
- 4、閥芯表面硬質陽極氧化，閥體表面陽極氧化處理，色澤保持時間長。

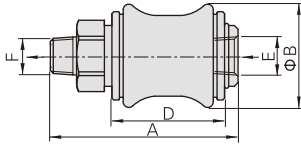
內部結構



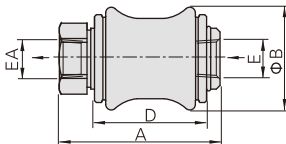
序號	名稱
1	閥芯
2	閥體
3	O 令
4	同心扣環

外部規格

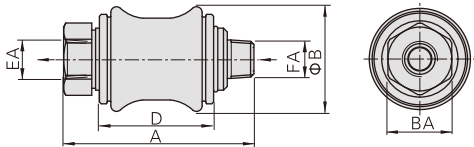
標準型



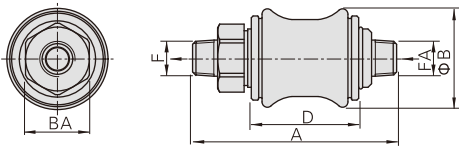
雙內牙型(FF)



外內牙型(SF)



雙外牙型(SS)



型號\符號	A				B	BA	D	E	EA	F	FA
	標準型	雙內牙型	外內牙型	雙外牙型							
HSV06	50	43	50	57	27.5	17	30	PT1/8	PT1/8	PT1/8	PT1/8
HSV08	58	47	58	69	30	19	32.5	PT1/4	PT1/4	PT1/4	PT1/4
HSV10	68.5	55.5	68.5	81.5	35.5	22	39	PT3/8	PT3/8	PT3/8	PT3/8
HSV15	85.5	70.5	85.5	100.5	44	30	50	PT1/2	PT1/2	PT1/2	PT1/2
HSV20	96.5	79.5	96.5	113.5	53.5	36	58	PT3/4	PT3/4	PT3/4	PT3/4
HSV25	114.5	96.5	114.5	132.5	65.5	44	70	PT1	PT1	PT1	PT1

規格

型號	HSV06	HSV08	HSV10	HSV15	HSV20	HSV25
工作介質	空氣（經40μm以上濾網過濾）					
作動方式	手控直動式					
接管口徑 [注1]	PT1/8	PT1/4	PT3/8	PT1/2	PT3/4	PT1
有效截面積	23.0mm ² (Cv=1.28)	40.0mm ² (Cv=2.20)	62.0mm ² (Cv=3.50)	140.0mm ² (Cv=7.80)	250.0mm ² (Cv=13.80)	392.0mm ² (Cv=21.78)
位置數	三口二位					
潤滑	不需要					
使用壓力範圍	0~1.0MPa(0~145psi)					
保證耐壓力	1.5MPa(215psi)					
工作溫度	-20~70℃					
本體材質	鋁合金					

[注1] 接管牙型有G牙、NPT牙可供選擇。

成品訂購碼

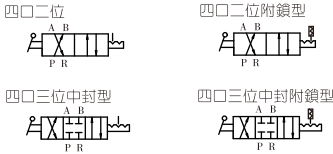
HSV 08 SS □			
1	2	3	4
①規格代號	②接管口徑	③安裝型式	④牙型代碼
HSV: 手滑閥	06: 1/8" 08: 1/4" 10: 3/8" 15: 1/2" 20: 3/4" 25: 1"	空白: 標準型 SS: 雙外牙型 FF: 雙內牙型 SF: 外內牙型	空白: PT牙 G: G牙 T: NPT牙

手轉閥(四口二位、四口三位)

4HV、4HVL系列



符號



產品特性

- 1、換向轉動輕盈，手感好，定位準確；
- 2、有效流通面積大，壓力損失小；
- 3、有面板及底部兩種安裝形式可供選擇，面板安裝附安裝螺母。

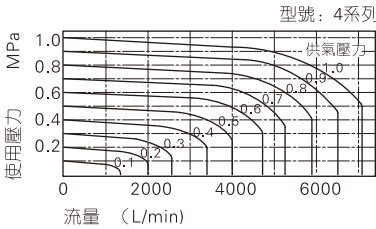
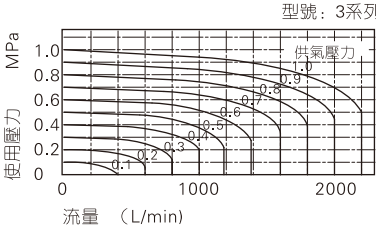
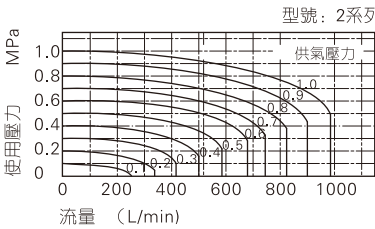
成品訂購碼

4HV 2 30 06 S L □
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

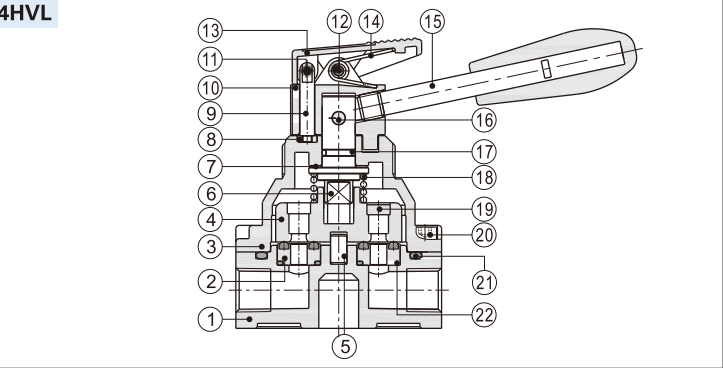
①規格代號	②系列代號	③位置數	④接管口徑	⑤安裝型式	⑥附鎖代號	⑦牙型代碼
4HV: 手轉閥	2: 2系列	10: 四口二位 30: 四口三位 [注1]	06: 1/8" 08: 1/4"	空白: 閥體安裝 S: 面板安裝 [注2]	空白: 不附鎖 L: 附鎖	空白: PT牙 G: G牙 T: NPT牙
	3: 3系列		08: 1/4" 10: 3/8"			
	4: 4系列		15: 1/2" 20: 3/4"			

[注1] 四口三位祇有中位封閉型；[注2] 面板安裝附帶螺母。

流量特性



內部結構



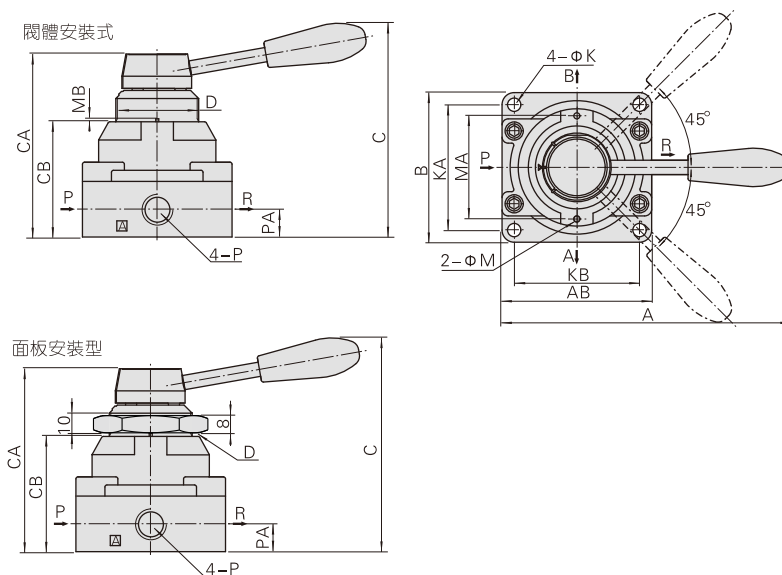
序號	名稱	序號	名稱
1	本體	12	銷釘一
2	密封座	13	上蓋
3	閥蓋	14	彈簧
4	閥芯	15	手柄
5	圓柱銷	16	銷釘二
6	轉軸	17	轉軸O型環
7	墊片	18	彈簧
8	定位鐵片	19	密封鐵片
9	定位銷	20	螺絲
10	閥帽	21	本體O型環
11	彈簧銷	22	密封座O型環

手轉閥(四口二位、四口三位)

4HV、4HVL系列

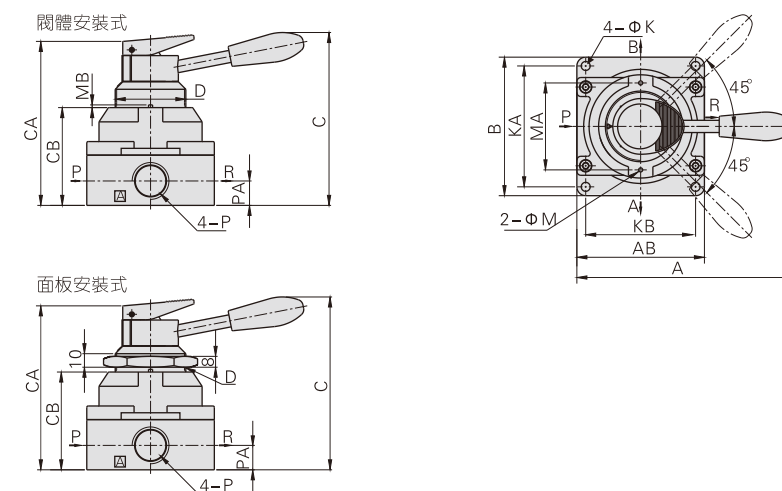
外部規格

4HV



型號/符號	A	AB	B	C	CA	CB	D	K	KA	KB	M	MA	MB	P	PA
4HV2□□-06	120	62	62	92.5	73	45	M34 × 1.5	5.5	49	49	3	40	1.5	PT1/8	11.5
4HV2□□-08	120	62	62	92.5	73	45	M34 × 1.5	5.5	49	49	3	40	1.5	PT1/4	11.5
4HV3□□-08	140	74	74	104	88.5	56	M40 × 1.5	6.5	62	62	3	51	1.5	PT1/4	13.5
4HV3□□-10	140	74	74	104	88.5	56	M40 × 1.5	6.5	62	62	3	51	1.5	PT3/8	13.5
4HV4□□-15	160	94	102	128	110	72	M52 × 1.5	6.5	89	81	3	64	2	PT1/2	18
4HV4□□-20	160	94	102	128	110	72	M52 × 1.5	6.5	89	81	3	64	2	PT3/4	18

4HVL



型號/符號	A	AB	B	C	CA	CB	D	K	KA	KB	M	MA	MB	P	PA
4HV2□□-06L	120	62	62	92.5	84	45	M34 × 1.5	5.5	49	49	3	40	1.5	PT1/8	11.5
4HV2□□-08L	120	62	62	92.5	84	45	M34 × 1.5	5.5	49	49	3	40	1.5	PT1/4	11.5
4HV3□□-08L	140	74	74	104	99	56	M40 × 1.5	6.5	62	62	3	51	1.5	PT1/4	13.5
4HV3□□-10L	140	74	74	104	99	56	M40 × 1.5	6.5	62	62	3	51	1.5	PT3/8	13.5
4HV4□□-15L	160	94	102	128	121	72	M52 × 1.5	6.5	89	81	3	64	2	PT1/2	18
4HV4□□-20L	160	94	102	128	121	72	M52 × 1.5	6.5	89	81	3	64	2	PT3/4	18