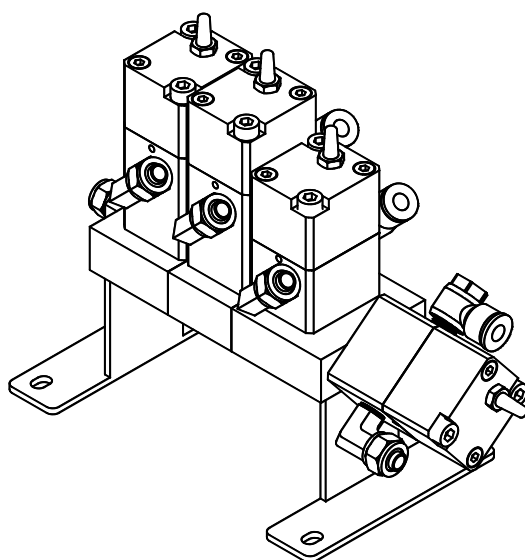




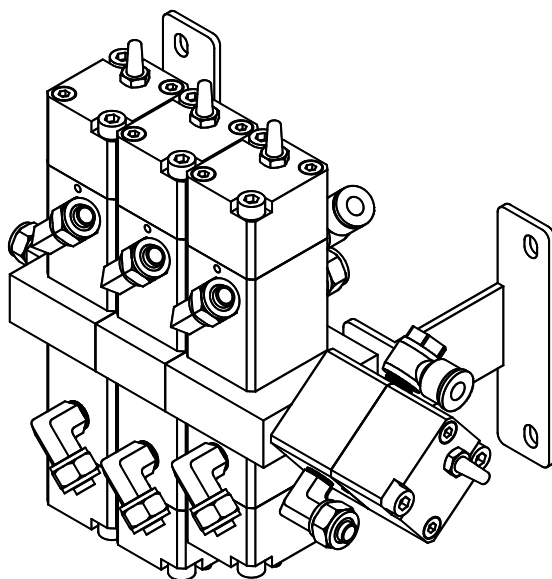
冠品塗裝設備股份有限公司

產品說明書 QCV系列快速換料閥

單
側
型



雙
側
型

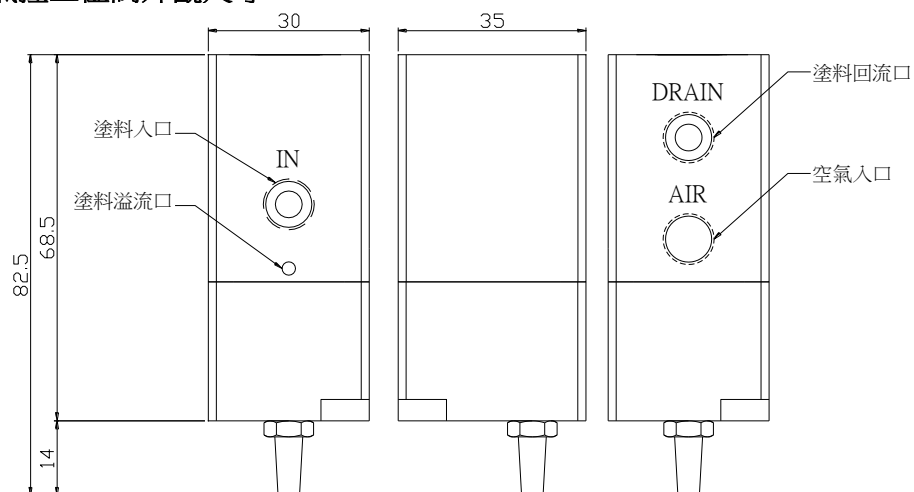


說明書編號：MLQCVCHGP

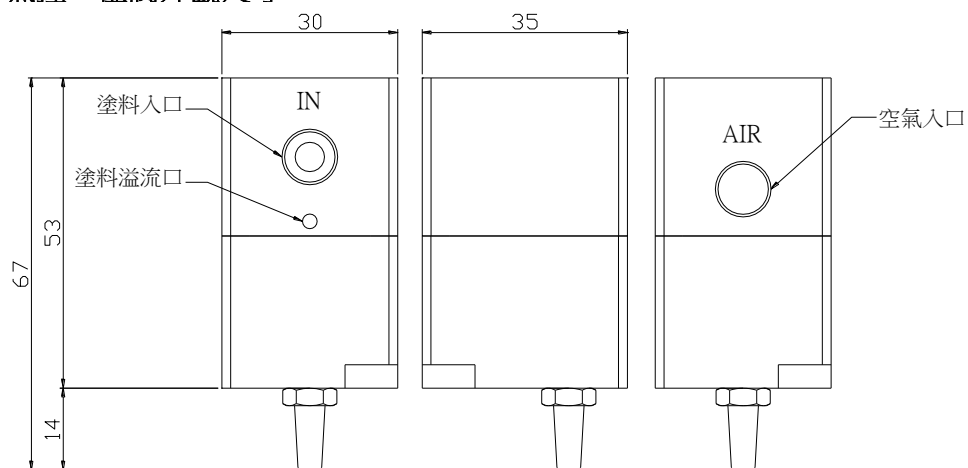
噴塗用氣控閥規格

編號	ACT-05A2、ACT-05-2A2	ACT-06A2、ACT-06-2A2
品名	氣控三位閥	氣控二位閥
塗料入口尺寸	1/8"pt (ACT-05A2專用) 1/4"pt (ACT-05-2A2專用)	1/8"pt (ACT-06A2專用) 1/4"pt (ACT-06-2A2專用)
塗料回流口尺寸	1/8"pt (ACT-05A2專用) 1/4"pt (ACT-05-2A2專用)	無
空氣入口尺寸	1/8"pt	1/8"pt
最高塗料耐壓	7 kg/cm ²	7 kg/cm ²
風壓控制範圍	4 ~6 kg/cm ²	4 ~6 kg/cm ²
最大管制流量	5.5 lpm	5.5 lpm
接液材質	SUS304、鋁合金、PTFE	SUS304、鋁合金、PTFE
耐溫範圍	5 - 60℃	5 - 60℃

氣控三位閥外觀尺寸

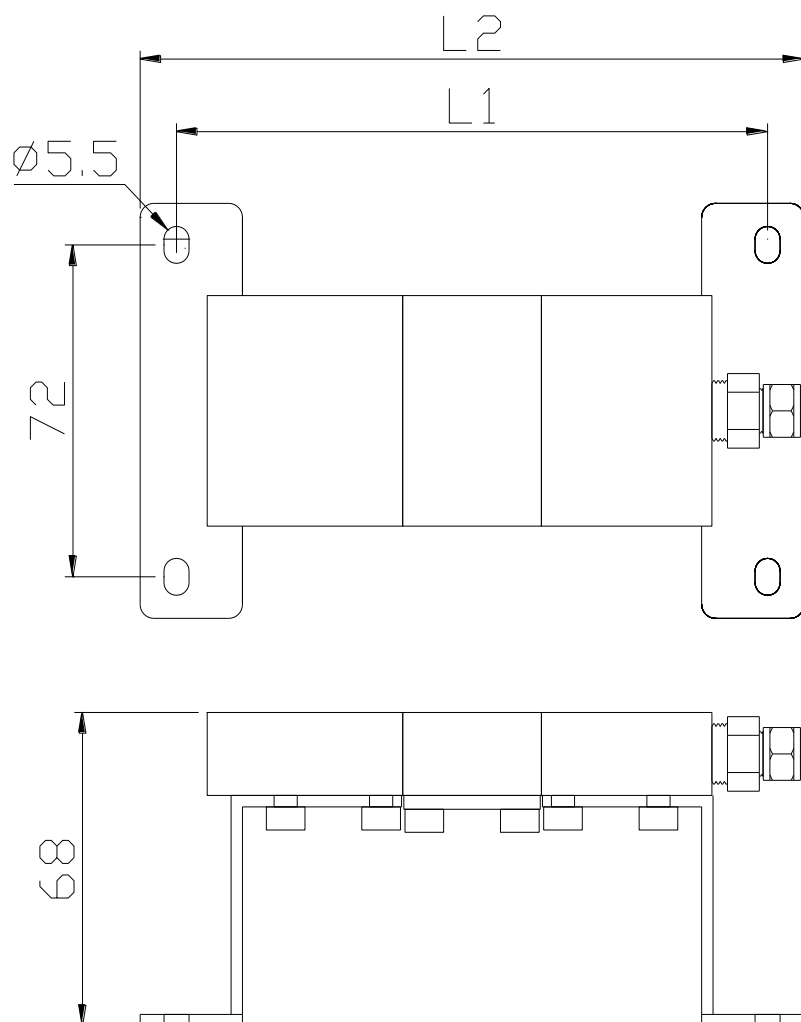


氣控二位閥外觀尺寸



單側型集合板規格

塗料出口尺寸	1/4"pt
接液材質	鋁合金



單側型集合板尺寸表

孔位	L1(mm)	L2(mm)
4	130	146
5	160.5	176.5
6	191	207

備註：

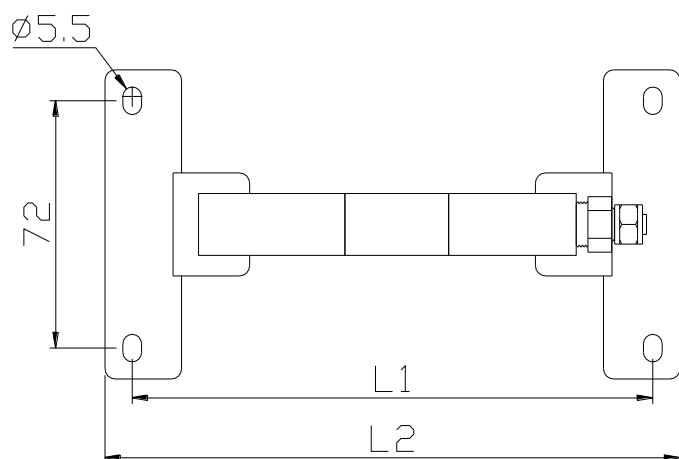
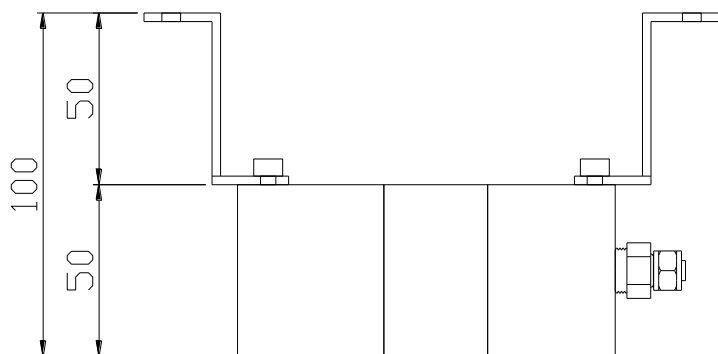
孔位4：3個氣控閥安裝口+1個塗料出口

孔位5：4個氣控閥安裝口+1個塗料出口

孔位6：5個氣控閥安裝口+1個塗料出口

雙側型集合板規格

塗料出口尺寸	1/4"pt
接液材質	鋁合金



雙側型集合板尺寸表

孔位	L1(mm)	L2(mm)
6	122.5	138.5
8	153	169
10	183.5	199.5

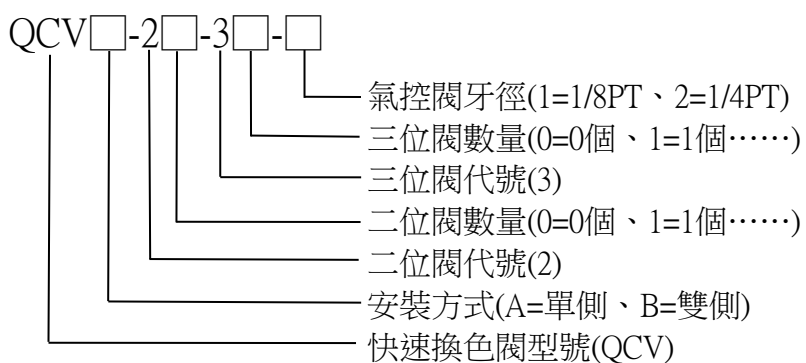
備註：

孔位6：5個氣控閥安裝口+1個塗料出口

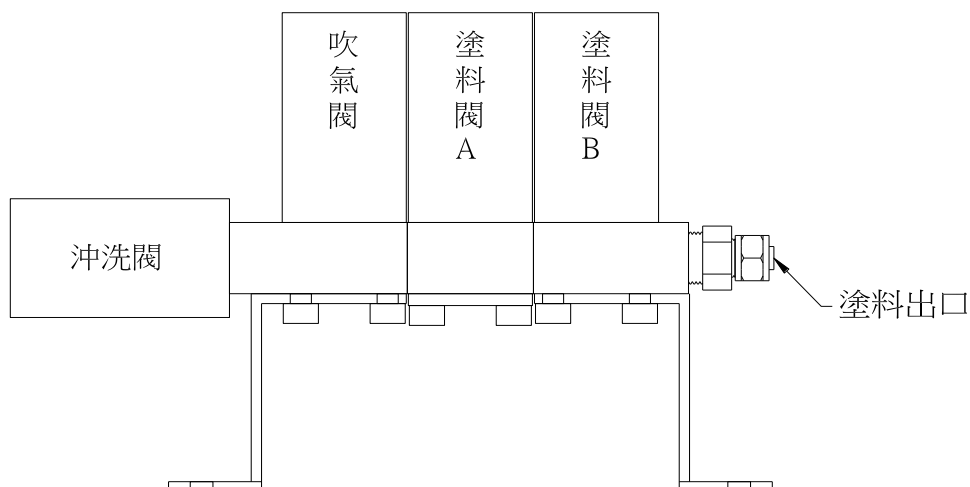
孔位8：7個氣控閥安裝口+1個塗料出口

孔位10：9個氣控閥安裝口+1個塗料出口

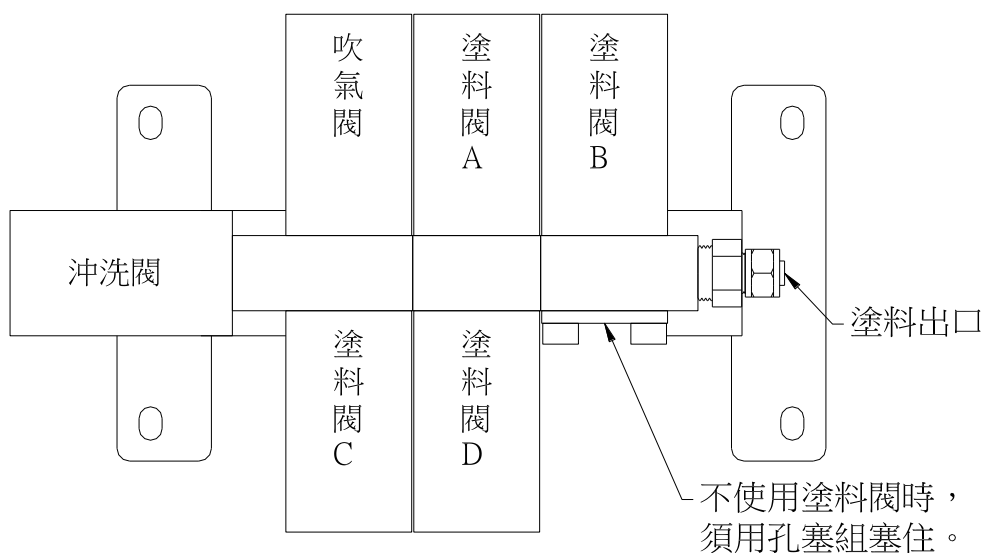
快速換色閥訂購編號



安裝範例(單側型)



安裝範例(雙側型)



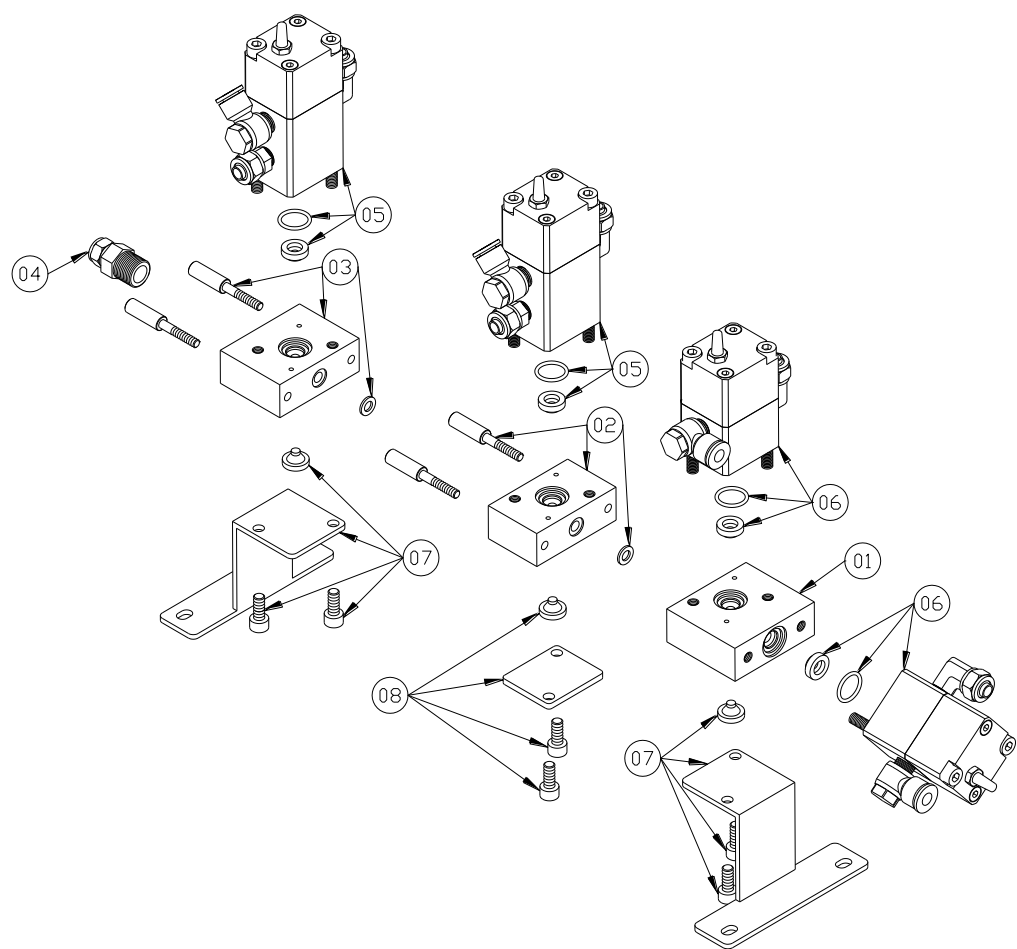
氣控閥選用說明

沖洗閥：氣控二位閥

吹氣閥：氣控二位閥

塗料閥：氣控二位閥、氣控三位閥(有塗料回流)

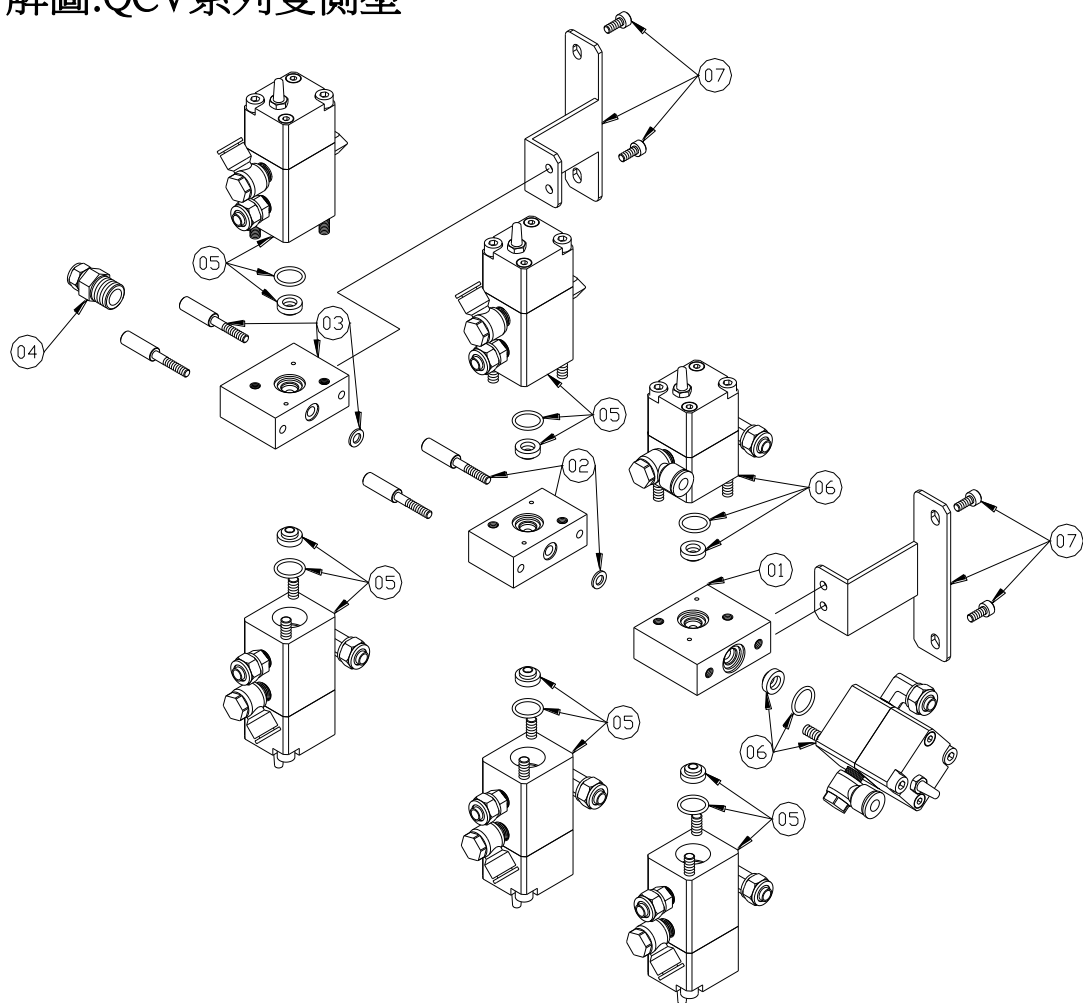
分解圖:QCV系列單側型



零件表:QCV系列單側型

項次	編號	品名	數量
01	ACT-H1	集合板-前段	1
02	ACT-H3-1	集合板-增色座組	1
03	ACT-H2-1	集合板-後座組	1
04	ACT05-28	外牙尼龍管接頭	1
05	ACT-05A	三位閥(1/8PT塗料閥)	2
	ACT-05-2A	三位閥(1/4PT塗料閥)	
	ACT-06A	二位閥(1/8PT塗料閥)	
	ACT-06-2A	二位閥(1/4PT塗料閥)	
06	ACT-06A	二位閥(1/8PT清洗閥)	2
	ACT-06-2A	二位閥(1/4PT清洗閥)	
07	ACT-HB2-1	單側固定架組	1
08	ACT-HC	孔塞組	1

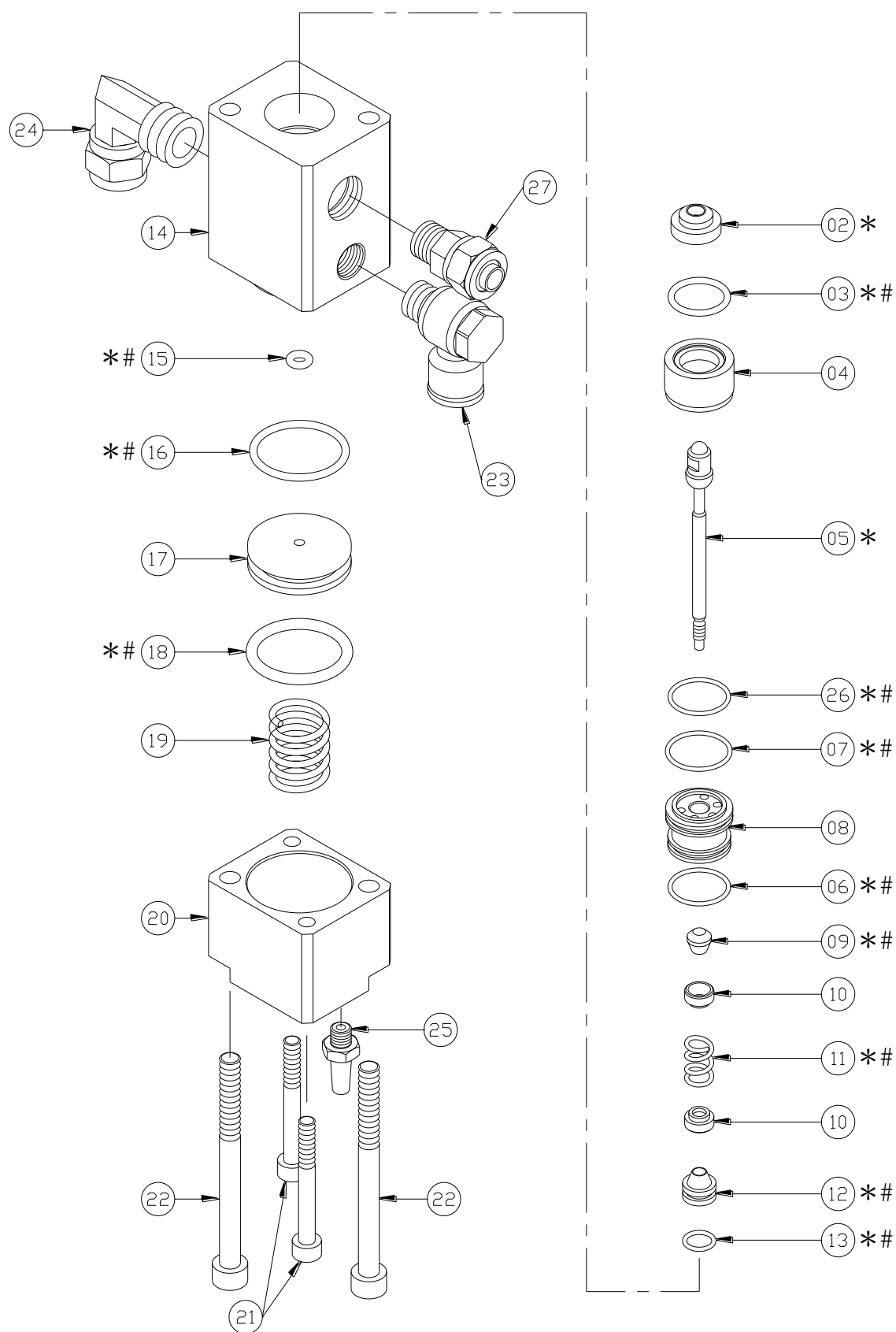
分解圖:QCV系列雙側型



零件表:QCV系列雙側型

項次	編號	品名	數量
01	ACT-H1	集合板-前座	1
02	ACT-H3-1	集合板-增色座組	1
03	ACT-H2-1	集合板-後座組	1
04	ACT05-28	外牙尼龍管接頭	1
05	ACT-05A	三位閥(1/8PT塗料閥)	5
	ACT-05-2A	三位閥(1/4PT塗料閥)	
	ACT-06A	二位閥(1/8PT塗料閥)	
	ACT-06-2A	二位閥(1/4PT塗料閥)	
06	ACT-06A	二位閥(1/8PT清洗閥)	2
	ACT-06-2A	二位閥(1/4PT清洗閥)	
07	ACT-H7-1	雙側固定架組	1

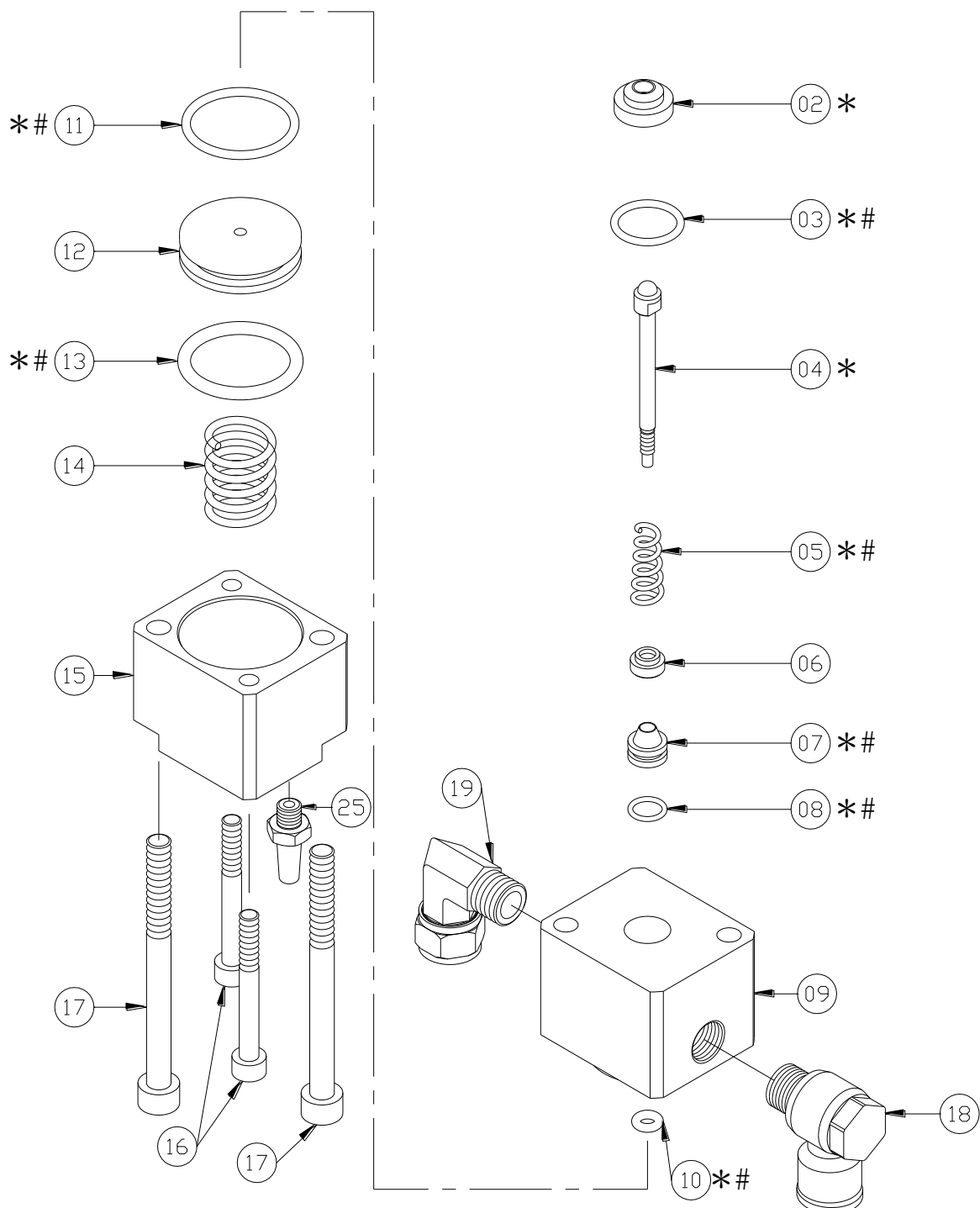
ACT-05A2、ACT-05-2A2分解圖



ACT-05A2、ACT-05-2A2零件表

項次	編號	品名	數量
* 02	ACT05-03	出口逆止墊	1
* # 03	ACT05-02	O型環	1
04	ACT05-05	墊環	1
* 05	ACT05-04	撞針	1
* # 06	ACT05-06	O型環	1
* # 07	ACT05-07	O型環	1
* # 08	ACT05-08	回流槽座	1
* # 09	ACT05-09	迫緊(小)	1
10	ACT05-10	迫緊座	2
* # 11	ACT05-12	彈簧	1
* # 12	ACT05-13	迫緊(大)	1
* # 13	ACT05-14	O型環	1
14	ACT05-15A	主體(1/8PT)	1
	ACT05-15A-2	主體(1/4PT)	1
* # 15	ACT05-16	O型環	1
* # 16	ACT05-17	O型環	1
17	ACT05-18	活塞	1
* # 18	ACT05-19	O型環	1
19	ACT05-23A	彈簧	1
20	ACT05-20	後蓋	1
21	ACT05-21	內六角螺絲	2
22	ACT05-22	內六角螺絲	2
23	ACT05-24	省力快速接頭	1
24	ACT05-25	外牙尼龍管彎頭	1
	ACT05-35	外牙尼龍管彎頭	1
25	ACT05-26	消音器	1
* # 26	ACT05-29	O型環	1
27	ACT05-36	外牙尼龍管接頭	1
	ACT05-37	外牙尼龍管接頭	1
*	ACT05-F1	撞針修理包	
#	ACT05-F2	迫緊修理包	

ACT-06A2、ACT-06-2A2分解圖



ACT-06A2、ACT-06-2A2零件表

項次	編號	品名	數量
* 02	ACT05-03	出口逆止墊	1
* # 03	ACT05-02	O型環	1
* 04	ACT06-04	撞針	1
* # 05	ACT06-05	彈簧	1
06	ACT05-10	迫緊座	1
* # 07	ACT05-13	迫緊	1
* # 08	ACT05-14	O型環	1
09	ACT06-09A	主體(入料口1/8PT)	1
	ACT06-09A-2	主體(入料口1/4PT)	1
* # 10	ACT05-16	O型環	1
* # 11	ACT05-17	O型環	1
12	ACT05-18	活塞	1
* # 13	ACT05-19	O型環	1
14	ACT05-23A	彈簧	1
15	ACT05-20	後蓋	1
16	ACT05-21	內六角螺絲	2
17	ACT06-10	內六角螺絲	2
18	ACT05-24	省力快速接頭	1
19	ACT05-25	外牙尼龍管彎頭	1
	ACT05-35	外牙尼龍管彎頭	1
20	ACT05-26	消音器	1
*	ACT06-F1	撞針修理包	
#	ACT06-F2	迫緊修理包	