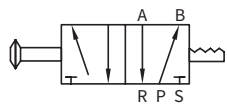




2.12 HVL5 系列五口二位手拉阀

HVL5 系列五口二位手拉阀

图形符号



标准规格

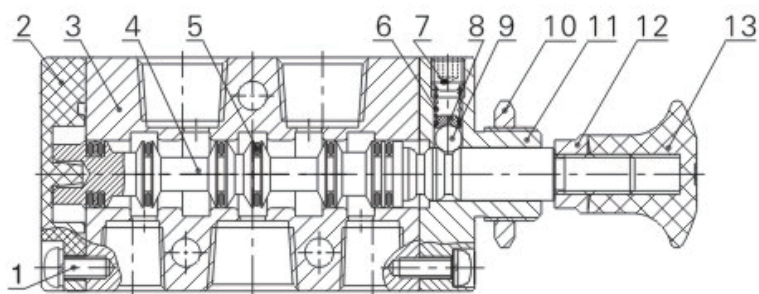
型号	HVL5110-06	HVL5210-06	HVL5210-08	HVL5310-08	HVL5310-10
工作介质	空气 (经40μm以上滤网过滤)				
动作方式	手控直动式				
接管口径①	G1/8		G1/4		G3/8
有效截面积	12.0mm ² (Cv=0.67)	14.0mm ² (Cv=0.78)	16.0mm ² (Cv=0.89)	25.0mm ² (Cv=1.39)	30.0mm ² (Cv=1.67)
位置数	三口二位				
润滑②	不需要				
使用压力范围	0~0.8MPa (0~116psi)				
保证耐压力	1.5Mpa(215psi)				
工作温度	-20~70				
本体材质	铝合金				

①接管牙型有 PT、NPT 牙可供选择；
②如有加油润滑，中途不可停止，建议润滑油为 ISOVG32 或同级用油。

型号表示方法

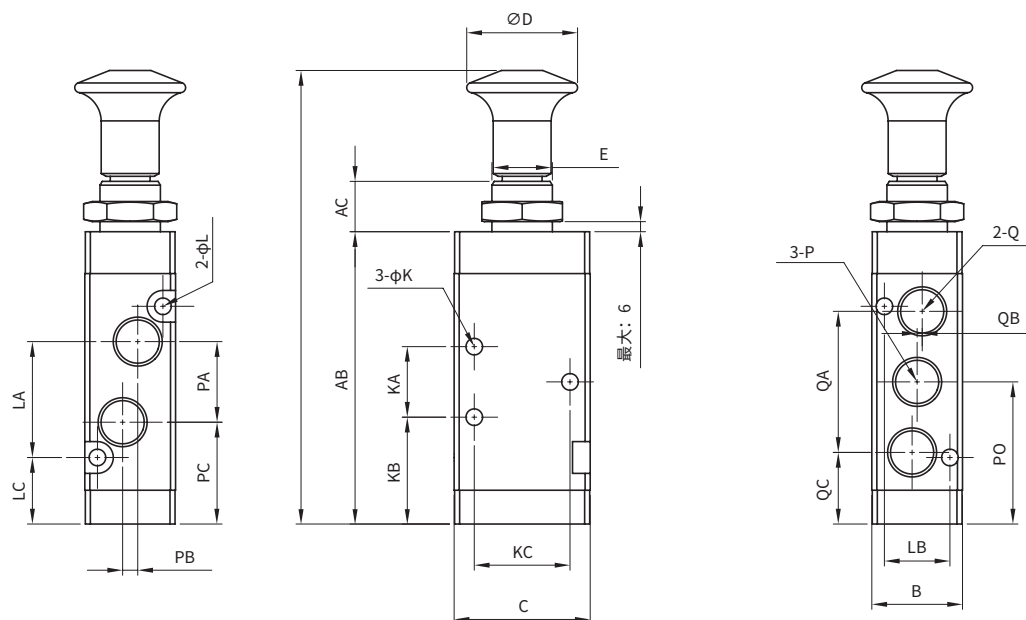
HVL5110-06	HVL5	2	10	08
	①	②	③	④
①	规格代号:HVL5:五位二口手拉阀			
②	系列代号:1:100系列;2:200系列;3:300系列;			
③	功能代号:10:二位置			
④	接管口径:100系列:06:G1/8;200系列:06:G1/8, 08:G1/4;300系列:08:G1/4, 10:G3/8			

内部结构



序号	名称
1	圆头螺钉
2	底盖
3	本体
4	轴心
5	O令
6	弹簧
7	止付螺丝
8	弹簧座
9	钢珠
10	六角螺母
11	上盖
12	锁紧螺母
13	手把

外形尺寸图 (毫米)



符号\型号	HVL5110-06	HVL5210-06	HVL5210-08	HVL5310-08	HVL5310-10
A	98	106	106	121.5	121.5
AB	58.5	65.8	65.8	81	81
AC	10	10	10	10	10
B	18	22	22	27	27
C	27	35	35	40	40
D	25	25	25	25	25
E	M12×0.75	M14×1.0	M14×1.0	M16×1.0	M16×1.0
K	3.3	4.3	4.3	4.3	4.3
KA	14	20	20	24	24
KB	22	22.5	22.5	28.5	28.5
KC	19	23.5	23.5	27.5	27.5
L	3.3	3.3	3.3	4.3	4.3
LA	30	38	38	50	50
LB	13	17	17	20	20
LC	14	13.5	13.5	15.5	15.5
PT1/8	PT1/8	PT1/8	PT1/8	PT1/4	PT1/4
PA	16	18	18	22	22
PB	3	0	0	0	0
PC	21	23.5	23.5	29.5	29.5
PD	29	32.5	32.5	40.5	40.5
Q	PT1/8	PT1/8	PT1/8	PT1/4	PT1/4
QA	28	36	36	45	45
QB	2	0	0	0	0
QC	15	14.5	14.5	18	18

中国	德国
+86 400 101 8889	+49 (30) 72088-0
美国	日本
+01 630 995 3674	+81 03 6809 1696



© 未经恒立气动公司授权，此宣传册任何部分不得以任何方式翻版、编辑、复制及使用电子方式进行传播。由于产品一直在不断开发创新中，本宣传册中信息不针对特定行业的特殊条件或适用性，对于因此而产生的任何不完整或不准确描述，恒立气动不承担责任。