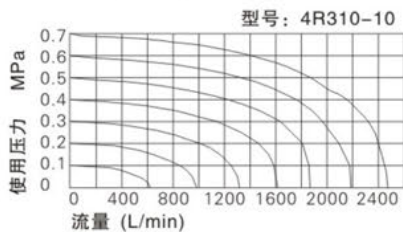
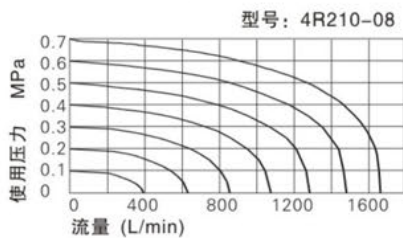
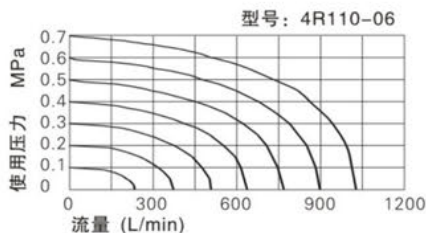
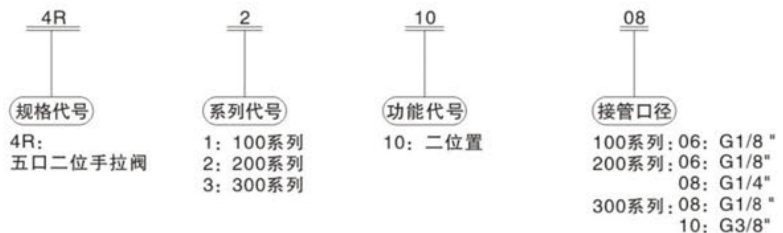
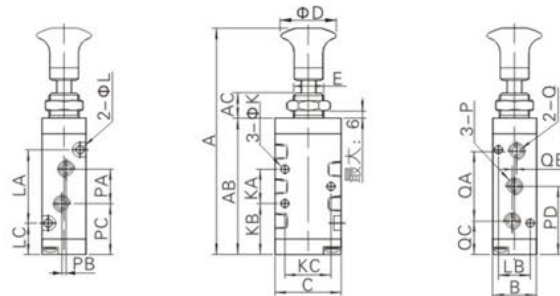



**标准规格**

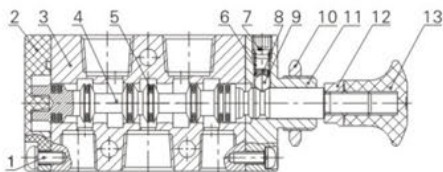
型号	4R110-06	4R210-06	4R210-08	4R310-08	4R310-10
工作介质	空气(经40μm以上滤网过滤)				
动作方式	手控直动式				
接管口径 <sup>①</sup>	G1/8		G1/4		G3/8
有效截面积	12.0mm <sup>2</sup> (Cv=0.67)	14.0mm <sup>2</sup> (Cv=0.78)	16.0mm <sup>2</sup> (Cv=0.89)	25.0mm <sup>2</sup> (Cv=1.39)	30.0mm <sup>2</sup> (Cv=1.67)
位置数	五口二位				
润滑 <sup>②</sup>	不需要				
使用压力范围	0~0.8MPa(0~114psi)				
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。

**符号**

**流量特性**

**型号表示方法**

**外形尺寸图(毫米)**


符号/型号	4R110-06	4R210-06	4R210-08	4R310-08	4R310-10
A	98	106	106	121.5	121.5
AB	58.8	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
P	PT1/8	PT1/8	PT1/8	PT1/4	PT1/4
PA	16	18	21	22	24
PB	3	0	3	0	4
PC	21	23.5	22	29.5	28.5
PD	29	32.5	32.5	40.5	40.5
Q	PT1/8	PT1/8	PT1/4	PT1/4	PT3/8
QA	28	36	36	45	45
QB	2	0	0	0	0
QC	15	14.5	14.5	18	18

**内部结构**


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