

●标准规格

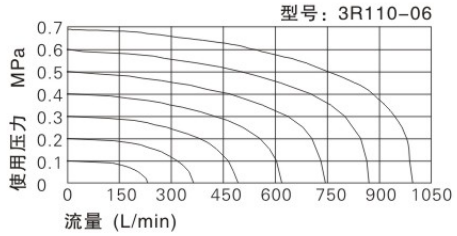
型号	3R110-06	3R210-06	3R210-08	3R310-08	3R310-10
工作介质	空气(经40μm以上滤网过滤)				
动作方式	手控直动式				
接管口径①	G1/8		G1/4		G3/8
有效截面积	12.0mm² (Cv=0.67)	14.0mm² (Cv=0.78)	16.0mm² (Cv=0.89)	25.0mm² (Cv=1.39)	30.0mm² (Cv=1.67)
位置数	三口二位				
润滑②	不需要				
使用压力范围	0~0.8MPa(0~116psi)				
保证耐压力	1.5MPa(215psi)				
工作温度℃	-20~70				
本体材质	铝合金				

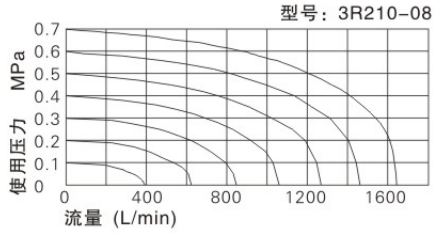
①接管牙型有PT、NPT牙可供选择；
②如有加油润滑，中途不可停止，建议润滑油为ISOVG32或同级用油。

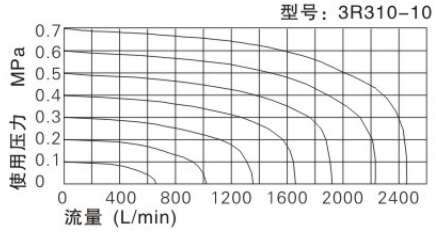
●符号



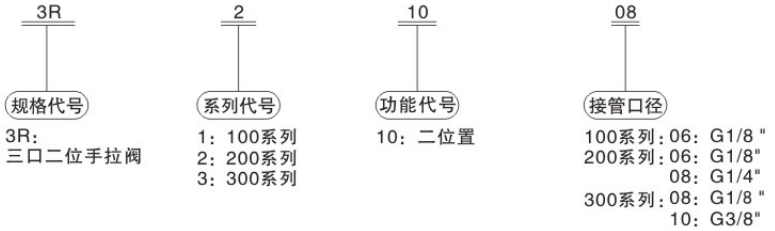
●流量特性



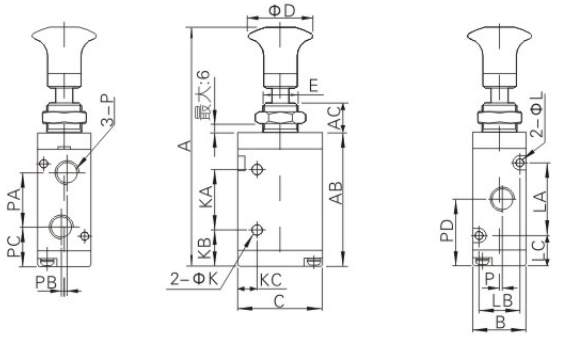




●型号表示方法

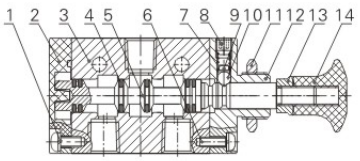


●外形尺寸图(毫米)



符号\型号	3R110-06	3R210-06	3R210-08	3R310-08	3R310-10
A	87	98	98	106.5	106.5
AB	47.8	57.8	57.8	66.5	66.5
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	3.1	4.3	4.3	4.3	4.3
KA	21	25	25	30	30
KB	13	16	16	18	18
KC	7.7	8	8	10	10
L	3.3	3.3	3.3	4.3	4.3
LA	19	30	30	35	35
LB	13	17	17	20	20
LC	14	13.5	13.5	15.5	15.5
P	G1/8	G1/8	G1/8	G1/4	G1/4
PA	16	22.5	22.5	24	24
PB	2	0	0	0	0
PC	15.5	17.5	17.5	21	21
PD	24.5	28.5	28.5	33	33
PE	1	0	0	0	0

●内部结构



序号	名称	序号	名称	序号	名称
1	圆头螺钉	6	圆头螺钉	11	六角螺母
2	底盖	7	弹簧	12	上盖
3	本体	8	止付螺丝	13	锁紧螺母
4	O形环	9	弹簧座	14	手把
5	轴芯	10	钢珠		