



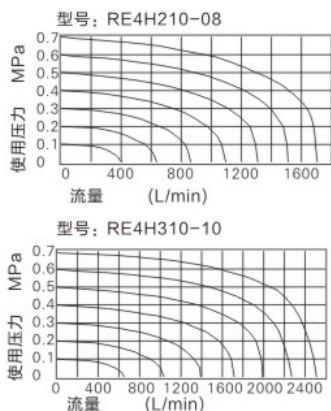
符号



产品特性

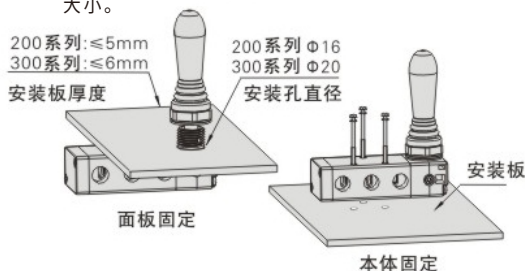
- 1、手动操作，作动顺畅，定位准确、可靠；
- 2、滑柱式结构，密封性好，体积小、重量轻、装拆方便；
- 3、内孔采用特殊工艺加工，磨擦阻力小，使用寿命长；
- 4、无需加油润滑；
- 5、面板安装功能，安装方便简单，多方面的满足客户需要。

流量特性



安装与使用

- 1) 五口三位手动复位型手动阀采用弹簧钢珠定位，比较容易切换，使用时请注意勿用力过度导致控制位置错误造成误动作；
 - 2) 使用面板安装时，可根据具体情况拆除或保留垫片；
 - 3) 各种安装方式参考下图。
- 特别注：面板固定时，安装板的厚度及安装孔直径的大小。



标准规格

型号	210-06	230-06	210-08	230-08	310-08	330-08	310-10	330-10
工作介质	空气(经40 μm以上滤网过滤)							
动作方式	手控直动式							
*接口口径	进气=出气 排气=G1/8		进气=出气=G1/4 排气=G1/8		进气=出气 排气=G1/4		进气=出气=G3/8 排气=G1/4	
有效截面积	14.0mm ² (Cv=0.78)	12.0mm ² (Cv=0.67)	16.0mm ² (Cv=0.89)	12.0mm ² (Cv=0.67)	25.0mm ² (Cv=1.39)	18.0mm ² (Cv=1.00)	30.0mm ² (Cv=1.67)	18.0mm ² (Cv=1.00)
位置数	五口二位	五口三位	五口二位	五口三位	五口二位	五口三位	五口二位	五口三位
**润滑	不需要							
使用压力范围	0~0.8MPa(~116psi)							
保证耐压力	1.5MPa(215psi)							
工作温度 °C	-20~70							
本体材质	铝合金							
操作摇摆角度	±15°	±8.5°	±15°	±8.5°	±18°	±10°	±18°	±10°

*接管牙型有PT、NPT牙可供选择；

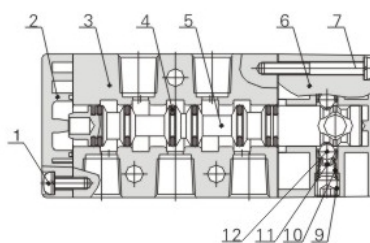
**如有加油润滑，中途不可停止，建议润滑油为ISOVG32或同级用油。

型号表示方法

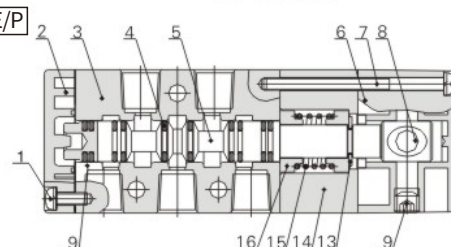
规格代号	系列代号	功能代号	接管口径
RE4H: 手动复位手动阀 RE4HA: 弹簧复位手动阀	2:200系列 3:300系列	10:五口二位置 30C:五口三位置 中央封闭型 30E:五口三位置 中央排气型 30P:五口三位置 中央加压型	200系列: 06:G1/8" 08:G1/4" 300系列: 08:G1/8" 10:G3/8"

内部结构

RE4H210



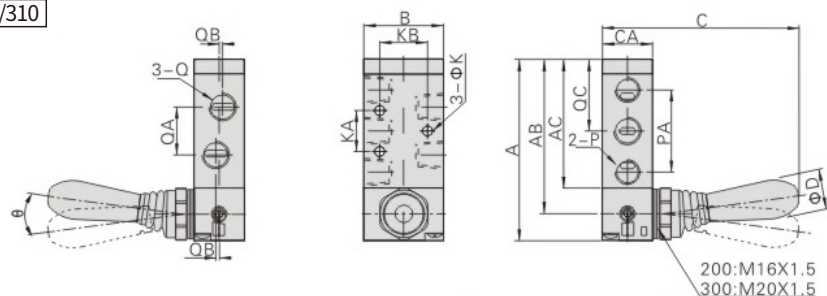
RE4HA230C/E/P



序号	名称	序号	名称
1	十字圆头螺钉	9	内六角止付螺丝
2	底盖	10	弹簧
3	本体	11	钢珠护套
4	O形环	12	钢珠
5	轴芯	13	E形扣环
6	手动阀上盖	14	侧盖
7	十字圆头螺钉	16	弹簧
8	轴头	16	复归座

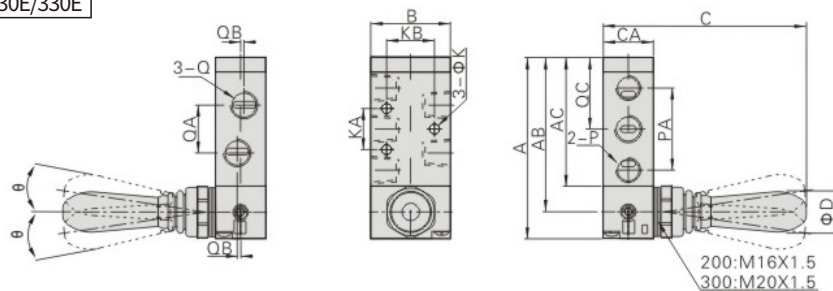
外形尺寸图(毫米)

RE4H210/310、RE4HA210/310



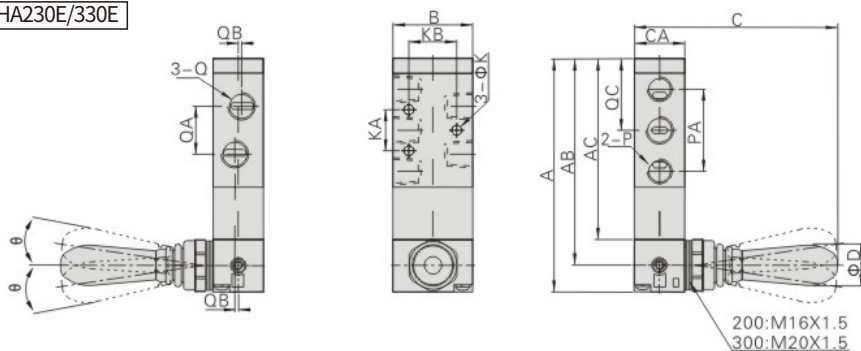
型号/符号	A	AB	AC	B	C	CA	D	K	KA	KB	P	PA	Q	QA	QB	QC	Ø
RE4H210-06 RE4HA210-06	81.5	69.5	57.5	35	90	22	18	4.3	20	23.5	G1/8	36	G1/8	18	-	32.5	15
RE4H210-08 RE4HA210-08	81.5	69.5	57.5	35	90	22	18	4.3	20	23.5	G1/8	36	G1/4	21	1.5	32.5	15
RE4H310-08 RE4HA310-08	101	87	73	40	93.5	27	18	4.3	24	27.5	G1/4	45	G1/4	22	-	40.5	18
RE4H310-10 RE4HA310-10	101	87	73	40	93.5	27	18	4.3	24	27.5	G1/4	45	G3/8	24	2	40.5	18

RE4H230C/330C、RE4H230E/330E



型号/符号	A	AB	AC	B	C	CA	D	K	KA	KB	P	PA	Q	QA	QB	QC	Ø
RE4H230C-06 RE4H230E-06	81.5	69.5	57.5	35	90.5	22	18	4.3	20	23.5	G1/8	36	G1/8	18	-	32.5	8.5
RE4H230C-08 RE4H230E-08	81.5	69.5	57.5	35	90.5	22	18	4.3	20	23.5	G1/8	36	G1/4	21	1.5	32.5	8.8
RE4H330C-08 RE4H330E-08	101	87	73	40	94	27	18	4.3	24	27.5	G1/4	45	G1/4	22	-	40.5	10
RE4H330C-10 RE4H330E-10	101	87	73	40	94	27	18	4.3	24	27.5	G1/4	45	G3/8	24	2	40.5	10

RE4HA230C/330C、RE4HA230E/330E



型号/符号	A	AB	AC	B	C	CA	D	K	KA	KB	P	PA	Q	QA	QB	QC	Ø
RE4HA230C-06 RE4HA230E-06	100.5	88.5	76.5	35	90.5	22	18	4.3	20	23.5	G1/8	36	G1/8	18	-	32.5	8.5
RE4HA230C-08 RE4HA230E-08	100.5	88.5	76.5	35	90.5	22	18	4.3	20	23.5	G1/8	36	G1/4	21	1.5	32.5	8.8
RE4HA330C-08 RE4HA330E-08	120	106	92	40	94	27	18	4.3	24	27.5	G1/4	45	G1/4	22	-	40.5	10
RE4HA330C-10 RE4HA330E-10	120	106	92	40	94	27	18	4.3	24	27.5	G1/4	45	G3/8	24	2	40.5	10