

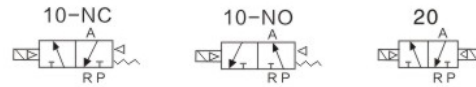


标准规格

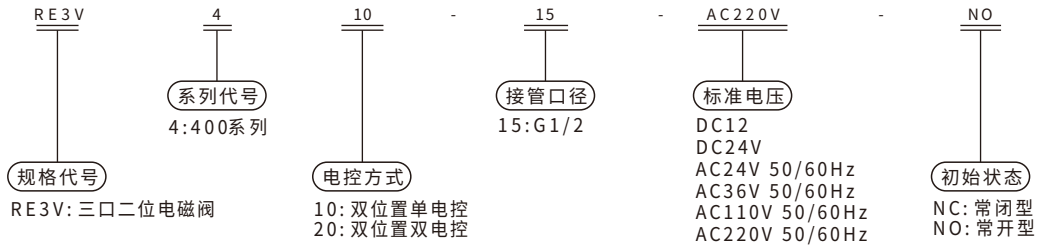
项目/符号	RE3V410-15	RE3V420-15
工作介质	空气 (经40μm滤网过滤)	
动作方式	内部先导头	
接管口径①	进气=出气=G1/2	
位置数	二位三通	
工作温度	-5~60°C(23~140° F)	
有效截面积	50mm ² (Cv=2.79)	
润滑	不需要	
使用压力	0.5~10.8Mpa(21~114Psi)	
最大耐压力	1.2Mpa(170Psi)	
耗电量	AC:6VA DC:4.8W	
保护等级	IP65(DIN40050)	
接电型式	端子式、出线式	
本体材质	铝合金	
最高动作频率*	3次/秒	
耐热等级	B级	
使用电压范围	-15%~+10%	
励磁时间	0.05秒以下	

*注: 最高动作频率为空载状态

符号

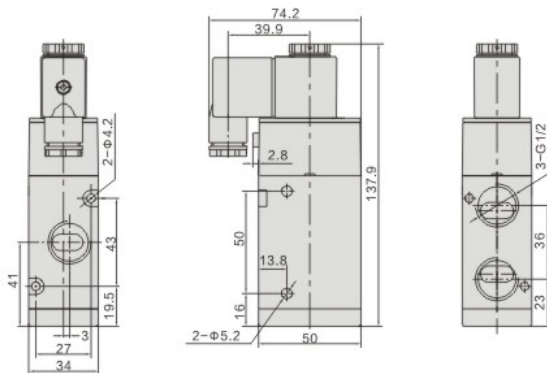


型号表示方法

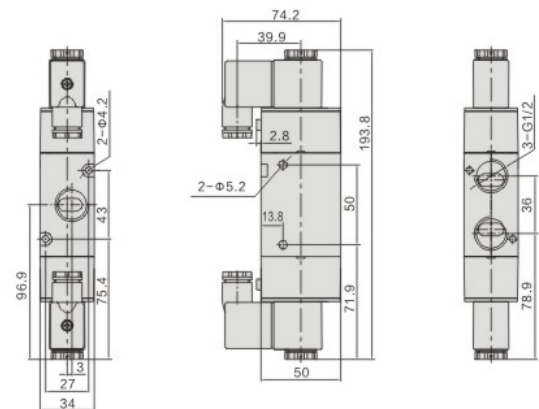


外形尺寸图(毫米)

RE3V410



RE3V420



标准规格

型号	RE4V110-M5 RE4V120-M5	RE4V130C-M5 RE4V130E-M5 RE4V130P-M5	RE4V110-06 RE4V120-06	RE4V130C-06 RE4V130E-06 RE4V130P-06
工作介质	空气(经40μm以上滤网过滤)			
动作方式	先导式			
*接管口径	进气=出气=M5		进气=出气=G1/8	
有效截面积	5.5mm ² (Cv=0.31)	5.0mm ² (Cv=0.28)	12.0mm ² (Cv=0.67)	9.0mm ² (Cv=0.50)
位置数	五口二位	五口三位	五口二位	五口三位
使用压力范围	0.15~0.8MPa(21~114psi)			
保证耐压力	1.5MPa(215psi)			
工作温度 °C	-20~70			
本体材质	铝合金			
**润滑	不需要			
***最高动作频率	5次/秒	3次/秒	5次/秒	3次/秒
重量	RE4V110-M5:120g RE4V120-M5:175g	200g	RE4V110-06:120g RE4V120-06:175g	200g

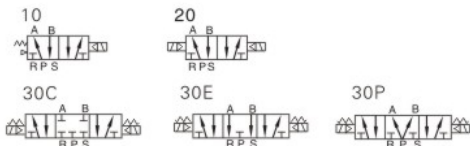


*接管牙型有PT、NPT可供选择;
 **如有加油润滑,中途不可停止,建议润滑油为ISOVG32或同级用油
 ***最高动作频率为空载状态。

电性能参数

项目	具体参数
标准电压	AC220V、AC110V、AC24V、DC24V、DC12V
使用电压范围	AC:±15% DC:±10%
耗电量	AC: 3VA DC:3W
保护等级	IP65(DIN40050)
耐热等级	B级
接电型式	DIN插座式、出线式
励磁时间	0.05秒以下

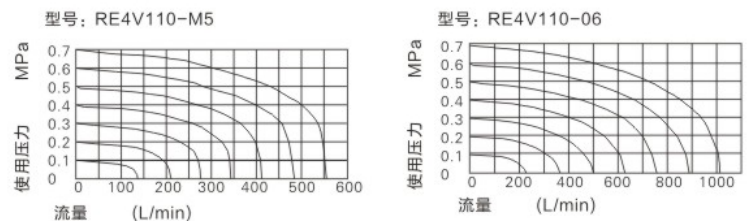
符号



产品特性

- 1、先导方式:外部与内部可选;
- 2、滑柱式结构,密封性好,反应灵敏;
- 3、三位置电磁阀有三种中央功能可供选择;
- 4、双头二位置电磁阀具有记忆功能;
- 5、内孔采用特殊工艺加工,磨擦阻力小,启动气压低,使用寿命长;
- 6、无需加油润滑;
- 7、可与底座集成阀组,节省安装空间;
- 8、附设手动装置,利于安装调试;
- 9、有多种标准电压等级可供选用。

流量特性



型号表示方法

