



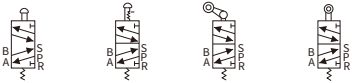
标准规格

型号	REM5 B	REM5 C	REM5 D	REM5 E	REM5 L	REM5 Y	REM5 PM	REM5 PP	REM5 PF	REM5 PL	REM5 HS
工作介质	空气(经40 μm以上滤网过滤)										
动作方式	外部控制直动式										
接管口径①	05: M5; 06: G1/8; 08: G1/4										
有效截面积	迷你型		05: 25mm <sup>2</sup> (Cv=0.14)								
	110	210	06: 8.0mm <sup>2</sup> (Cv=0.45)								
位置数	06: 9.0mm <sup>2</sup> (Cv=0.50); 08: 12.0mm <sup>2</sup> (Cv=0.67)										
	三口二位										
润滑②	不需要										
使用压力范围	0~1.0MPa(0~145psi)										
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G可供选择;
- ② 如有加油润滑, 中途不可停止, 润滑油为ISOVG32或同级用油。

型号表示方法

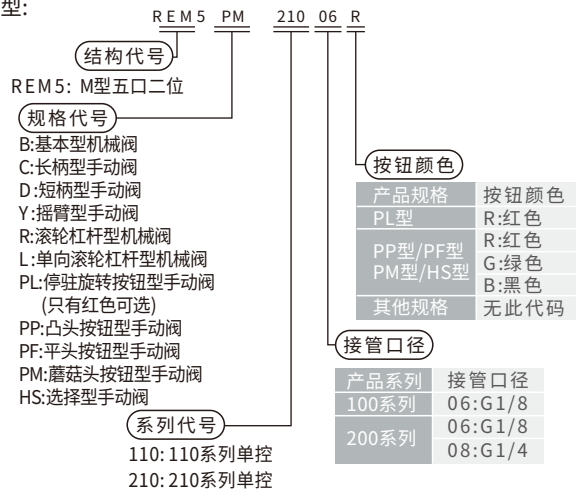
符号



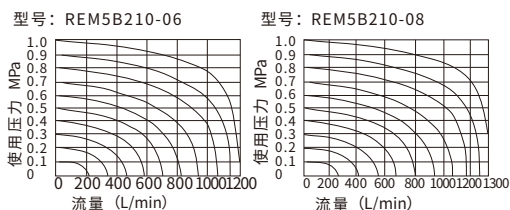
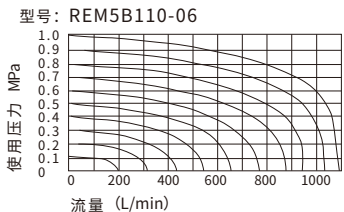
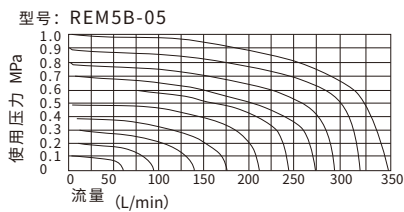
产品特性

- 1、排气口位于本体上, 便于安装消声器, 降低噪音、减少污染;
- 2、REM5B、REM5R、REM5L系列换向所需外力由外部机构提供, 可用于位置检测或行程开关;
- 3、REM5C、REM5D、REM5Y、REM5PF、REM5PM、REM5PP、REM5PL、REM5HS系列为手动操作, 多种结构形状控制头, 方便不同条件下使用;
- 4、滑柱式结构, 控制力不受工作压力影响(即无背压作用), 内圈密封, 密封性好, 换向灵活;
- 5、无需加油润滑;
- 6、多位置安装, 安装使用方便;
- 7、REM5C、REM5D、REM5Y、M5R、REM5L系列控制头为金属材质, 寿命长、更可靠稳定。

普通型:



流量特性

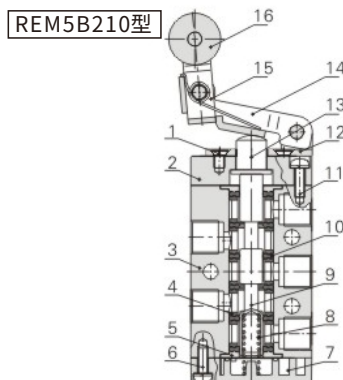


换向行程

单位:mm

普通型					
阀型号	阀芯行程	按钮行程	阀型号	阀芯行程	滚轮(手柄)行程
REM5B	2.0~3.3	-	REM5R	2.0~3.0	4.6~6.8
REM5PF	2.0~3.3	3.8~5.1	REM5L	2.0~3.0	5.0~7.8
REM5PP	2.0~3.3	3.8~5.1	REM5C	2.0~3.0	11.0~16.0
REM5PM	2.0~3.3	3.8~5.1	REM5D	2.0~3.0	5.5~8.0
REM5PL	2.0~3.3	5.9~7.2			
REM5HS	2.0~3.3	5.1~6.4			

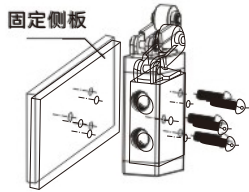
内部结构



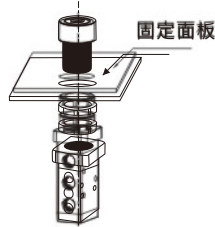
序号	名称	序号	名称
1	十字圆头螺钉	9	轴芯
2	前盖	10	异型O令
3	本体	11	十字圆头螺钉
4	隔套	12	滚轮固定座
5	定位块	13	轴头
6	十字圆头螺钉	14	旋转座
7	底盖	15	摇臂
8	弹簧	16	滚轮

**安装与使用**

**本体固定方式**



**面板固定方式**

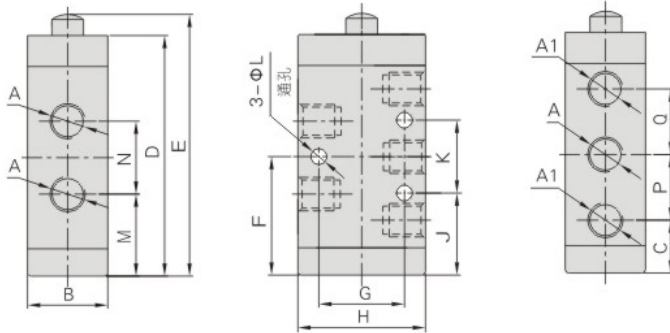


**注意事项**

- 1、控制部分材质为工程塑料，只允许人工用手操作。禁止用金属撞击来使阀切换。
- 2、REM5B、REM5C、REM5D、REM5PM、REM5PF、REM5PP系列为自动复位。REM5Y、REM5HS、REM5PL手动阀为手动复位。基中REM5PL押入宝位后，须旋转旋转钮才能复位。
- 3、注意换向行程，任何外力使阀换向时，基换向行程都不能超过控制行程表规定的换向行程范围，否则会造成阀体损坏。
- 4、REM5L单向滚轮阀只有单方向能使阀切换(由右向左撞击)。另一个方向无效撞击(由左向右)
- 5、控制头组合可单独订购。

**阀体外部规格**

**普通型**



符号/型号	REM5B110	REM5B210
A	06:G1/8	06:G1/8
A1	06:G1/8	06:G1/8
B	18	22
C	15	14.5
D	57.5	66
E	63	71.8
F	29	32.5
G	19	23.5
H	27	35
J	22	22.5
K	14	20
L	3.2	4.3
M	21	22.5
N	16	20
P	14	18
Q	14	18

**迷你型控制头外部规格**

型号	REM3R05型		REM3L05型	
订购方式	订购码	规格	订购码	规格
适用产品	REM3R05-P14A	REM3R05滚轮杠杆组合	REM3L05-P14A	REM3L05单向滚轮杠杆组合
外部尺寸				

**普通型控制头外部规格**

型号	C长柄型		D短柄型		Y摇柄型	
订购方式	订购码	规格	订购码	规格	订购码	规格
适用产品	REM3C210-P13A	M3C210长柄组合	REM3D210-P13A	REM3D210短柄组合	REM3Y210-P13A	REM3Y210摇柄组合
外部尺寸						
型号	R滚轮杠杆型		L单向滚轮杠杆型			
订购方式	订购码	规格	订购码	规格		
适用产品	REM3R210-P14A	REM3R05滚轮杠杆组合	REM3L210-P14A	REM3L05单向滚轮杠杆组合		
外部尺寸						
型号	PP凸头按钮型		PM蘑菇头按钮型		PL停驻旋转按钮型	
订购方式	订购码	规格	订购码	规格	订购码	规格
适用产品	RES3PP05-P11A	RES3PP平头按钮组合(绿色)	RES3PM05-P11A	RES3PM按钮组合(绿色)	RES3PL05-P12A	RES3PL停驻旋转按钮组合(红色)
	RES3PP05-P12A	RES3PP平头按钮组合(红色)	RES3PM05-P12A	RES3PM按钮组合(红色)		
	RES3PP05-P13A	RES3PP平头按钮组合(黑色)	RES3PM05-P13A	RES3PM按钮组合(黑色)		
外部尺寸						
型号	PF平头按钮型		HS旋扭型			
订购方式	订购码	规格	订购码	规格		
适用产品	RES3PF05-P11A	RES3PF平头按钮组合(绿色)	RES3HS05-P11A	RES3HS旋扭组合(绿色)		
	RES3PF05-P12A	RES3PF平头按钮组合(红色)	RES3HS05-P12A	RES3HS旋扭组合(红色)		
	RES3PF05-P13A	RES3PF平头按钮组合(黑色)	RES3HS05-P13A	RES3HS旋扭组合(黑色)		
外部尺寸						