

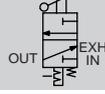


残压排出阀

# V1000-V3000 Series

排气操作为1个动作。最适合空气压缩管道中防止残压事故。  
接管口径：Rc1/8 ~ Rc1/2

JIS符号

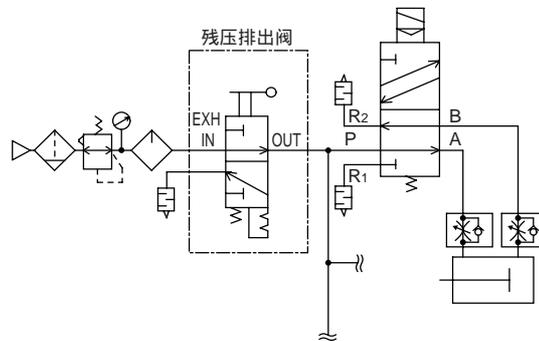


## 规格

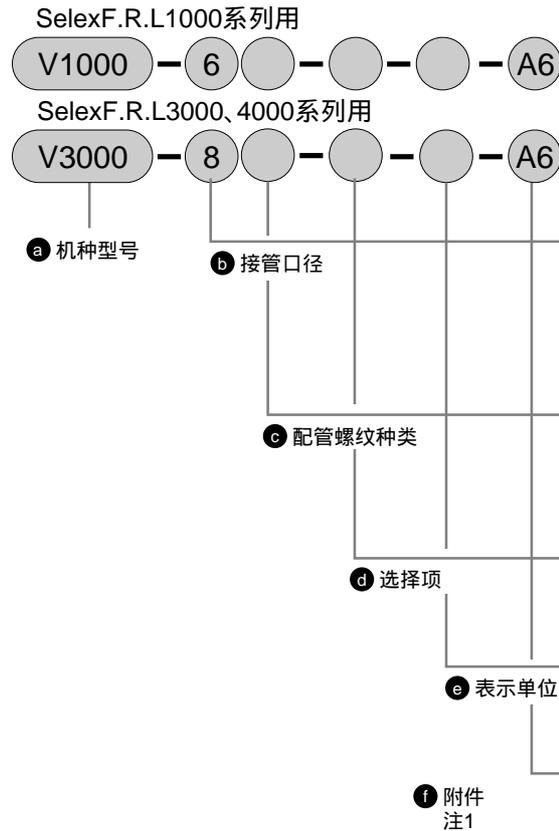
项目	V1000		V3000			
外观						
项目	V1000-6	V1000-8	V3000-8	V3000-10	V3000-15	
使用流体	压缩空气					
最高使用压力 MPa	1.0					
保证耐压力 MPa	1.5					
流体温度	5 ~ 60					
操作杆的切换角度	90°					
操作力	压下力 N	18	80			
	回转矩 N·m	0.5	2			
阀部泄漏 cm <sup>3</sup> /min (ANR)	10					
外部泄漏 cm <sup>3</sup> /min (ANR)	10					
接管口径 (Rc, NPT, G)	IN-OUT	1/8	1/4	1/4	3/8	1/2
	EXH	1/8		3/8		
产品质量 kg	0.168		0.25			
有效截面积 (mm <sup>2</sup> )	IN · OUT	15	18	40	70	85
	OUT · EXH	5		40	50	50

## 使用例子

说明：修理和调节电磁阀或气缸时，为了确保安全，请用残压排出阀  
将空气压缩回路中的压缩空气排放后再操作。



型号表示方法



符号	内容	a 机种型号	
<b>b 接管口径</b>			
6	Rc1 / 8	V1000	V3000
8	Rc1 / 4	000	000
10	Rc3 / 8	0	0
15	Rc1 / 2	0	0
<b>c 配管螺纹种类</b>			
无符号	Rc螺纹		
N	NPT螺纹		
G	G螺纹		
<b>d 选择项</b>			
无符号	不带		
X1	IN·OUT倒流(右 左)		
<b>e 表示单位</b>			
无符号	MPa表示、Rc螺纹		
J1	MPa表示、NPT、G螺纹		
<b>f 附件 (附加)</b>			
无符号	不带附加品		
A6	1 / 8配管适配器组件		
A8	1 / 4配管适配器组件		
A10	3 / 8配管适配器组件		
A15	1 / 2配管适配器组件		
A20	3 / 4配管适配器组件		
B	C型支撑件		
<b>适配器螺纹种类</b>			
无符号	Rc螺纹		
N	NPT螺纹		
G	G螺纹		

**选型的注意事项**

注1：附加配管适配器组件A\*00-\*\*-\*\* (参照第386页)。  
另外，配管适配器组件与C型支撑件不可同时使用。

冷冻式干燥机  
干燥剂式干燥机  
高分子膜式干燥机  
空气过滤器  
其它排水器  
F.R.L (组件)  
F.R.L (分类)  
小型F·R  
精密R  
净化F·R  
电空R  
F.R.L (相关元件)  
速度控制器  
消声器  
止回阀·其它单向阀  
管接头·气管  
真空F  
真空R  
吸盘  
真空发生器  
真空辅助设施·衬垫  
机械式压力开关  
电子式压力开关  
电子差压开关  
看座·密封确认开关  
空压传感器  
紧固用压力开关  
小型流量传感器  
流量传感器  
全空压系统 (全空压系统)  
全空压系统 ( )  
循环式水冷装置  
水用流量传感器  
残压排出阀  
F·R·L单元