

精密减压阀

RP1000 Series

接管口径：Rc1/4

JIS符号



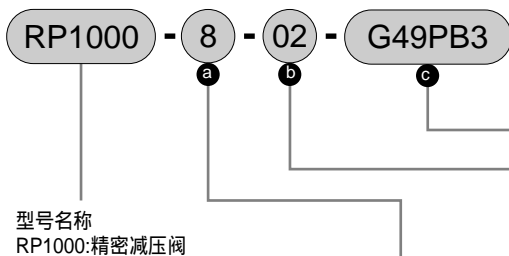
规格

项目	RP1000 - 8 - 02	RP1000 - 8 - 04	RP1000 - 8 - 07
使用流体	洁净压缩空气(根据第534页的推荐空气回路)		
最高使用压力	MPa	1.0	
最低使用压力	MPa	设定压力 + 0.1 注1	
保证耐压力	MPa	1.5	
周围温度、流体温度	-5 ~ 60 (但是, 不得冻结)		
设定压力范围	MPa	0.003 ~ 0.2	0.005 ~ 0.7
灵敏度	全量程0.1%以内		
重复性	全量程 ± 0.5% 以内		
耗气量 注2	l / min(ANR)	1.3以下	3.4以下
接管口径	Rc1/4		
压力表接管口径	Rc1/8		
质量	g	250	

注1. 条件为二次侧的流量为零。RP1000-8-04の場合, 设定压力为0.3MPa以上时设定压力为 + 0.2MPa。

注2. 条件为一次侧压力为0.7MPa。将常量空气向大气排放。

型号表示方法



a 接管口径		b 设定压力		c 附件(附加)	
8	Rc1/4	02	MAX.0.2MPa	无符号	不带附件
		04	MAX.0.4MPa	G49P	压力表(G49D-6-)
		07	MAX.0.7MPa	B3	L型支撑件

注1:附加压力表、支撑件。

注2:附加对应减压阀压力范围的压力表。

注3:产品附加1个R1/8螺塞。

附件单件型号

机种	附件单件型号
RP1000-8-02-G49P	G49D-6-P02
RP1000-8-04-G49P	G49D-6-P04
RP1000-8-07-G49P	G49D-6-P10
RP1000-8- $\frac{02}{07}$ -B3	B131

净化规格 (样本编号CB-033S)

可在净化室内使用的防发尘构造

RP1000 - - P70