



精密减压阀

RP 系列

特长

● 高精度控制

能够进行反复再现性为 $\pm 0.5\%$ F.S的高精度气压控制。

● 优异的压力特性

相对1次压变动的输出压变动为5kPa以内。

● 直动式非排气型

采用直动式，能够进行其他类型所无的精密压力设定。另外，因为是非排气型，能够从零开始进行压力调整。



规格

型 式 项 目	有 减 压	RP-0.5-2	RP-2-2	RP-4-2	RP-7-2
	无 减 压	RP·NR-0.5-2	RP·NR-2-2	RP·NR-4-2	RP·NR-7-2
使用流体	压缩空气				
压力设定范围	MPa	0.05	0.2	0.4	0.7
1次侧压力范围	MPa	max.0.5	max.1		
反复再现性	% F.S.	± 0.5 以内			
灵敏度	% F.S.	1 以内	0.5 以内		0.3 以内
使用温度范围	℃	5 ～ 60			
配管连接口径	Rc	Rc1／4			
压力计连接口径	Rc	Rc1／4 (2处)			
托架	标准装备				
质量	kg	0.41			

注1) 在低压(0.02MPa以下)状态下使用时，请另行协商。

注2) 在使用空气以外的流体时，请事前联系。

注3) 亦能够适应禁油和无尘规格，请另行协商。

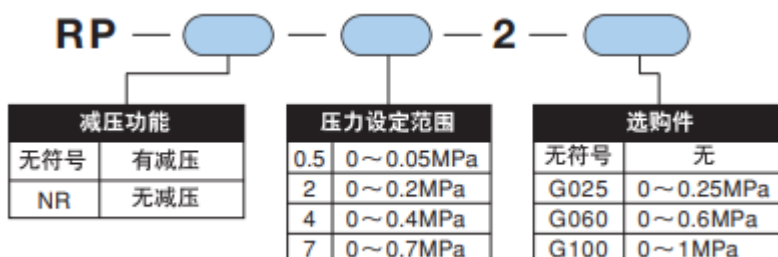
■ 压力计规格(选购件)

· 精度 $\pm 1.6\%$ F.S

· 最小刻度

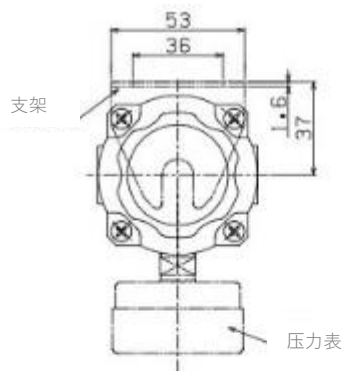
G025	0.005MPa
G060	0.01MPa
G100	0.02MPa

型号表示方法

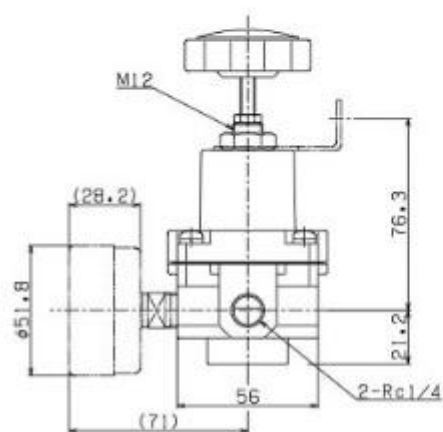
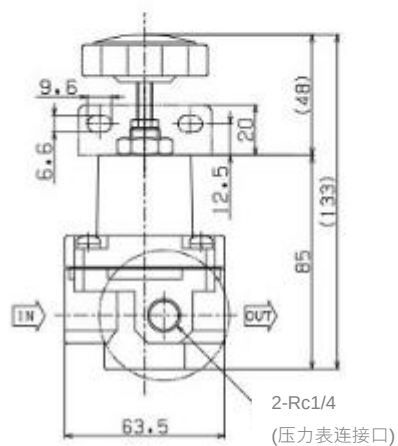




■ 外观尺寸



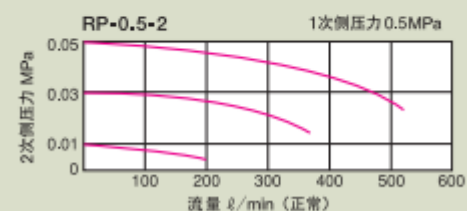
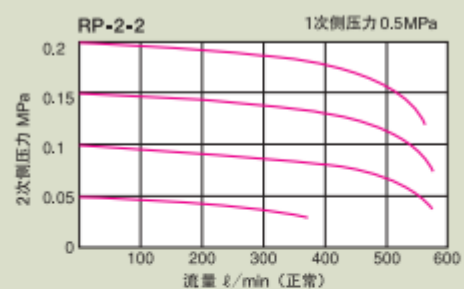
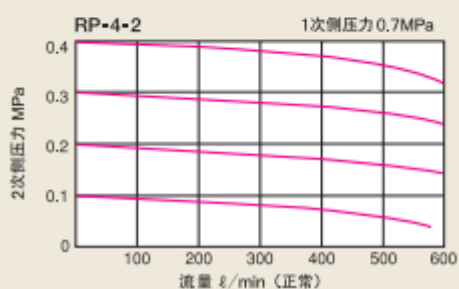
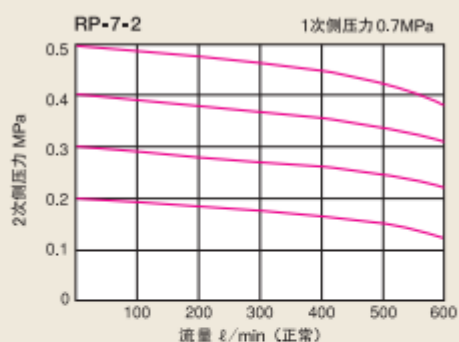
Φ12.5
面板安装孔面板厚度 最大：3





特性

■ 流量特性



■ 圧力特性

