



马达驱动式减压阀 RS・M/S系列

特长

【高分辨率的压力控制】

拥有优异泄压感度RS，利用步进马达驱动，况且利用马达的微小步进驱动，实现了0.1kPa的高分辨率。

【优异的特性】

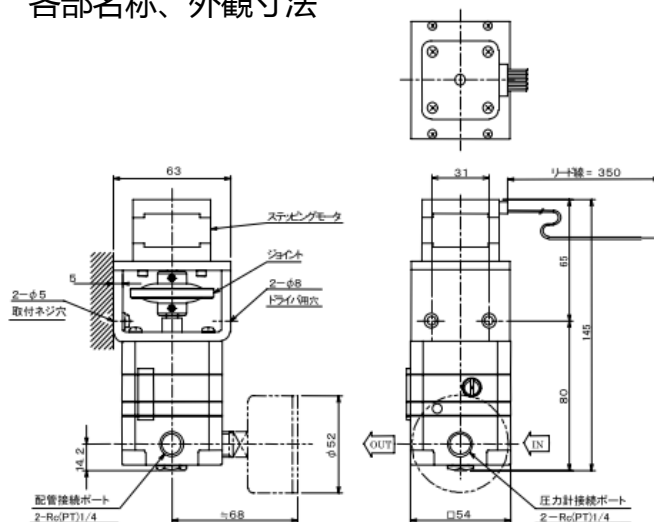
由于高感度计量膜盒效果的发挥，拥有了优异的压力特性，流量特性，泄压特性。

规格

基本性能

		RS・M/S-4-2	RS・M/S-8-2
压力设定范围	kPa	14 ~ 420	14 ~ 840
1次侧压力范围	MPa	1以下	
迟滞	%F.S.	±0.1	
分辨率	kPa	1以下（满步距时）	
泄压最小压力	kPa	0.03（理论值）	
全空气消费量	NL/min	3.7以内	
使用温度范围	°C	5 ~ 50（结露不可）	
马 达	基本步进角度	0.72°	
	励磁方式	5相励磁	
	额定电流	A/相	0.75
	连接口径	1/4	
質量		kg	0.76

各部名称、外觀寸法



驱动器规格（山洋電機）

型号	输入电源	步进分割
PMM-BA-5803-1	100/115VAC	1/1、1/2、1/10、1/20
PMM-BA-5653-1	200/230VAC	1/1、1/2
PMM-MD-53031-10	24/36VDC	1/1、1/2、1/2.5、1/4、1/5、1/8、1/10 1/20、1/25、1/40、1/50、1/80、1/100 1/125、1/200、1/250
PMM-BD-53131-10		1/1、1/2