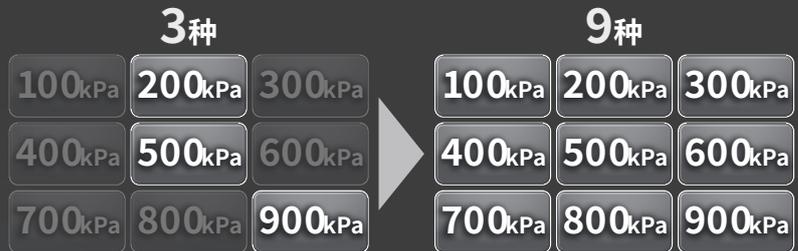


不断升级进化!

大幅拓展控制压力的种类

可选择最适合所用装置的压力。
可进一步优化装置的空气压力控制。



高精度压力控制

业界领先

通过安装微处理器的新控制方式，实现更高精度的压力控制。

单位: kPa

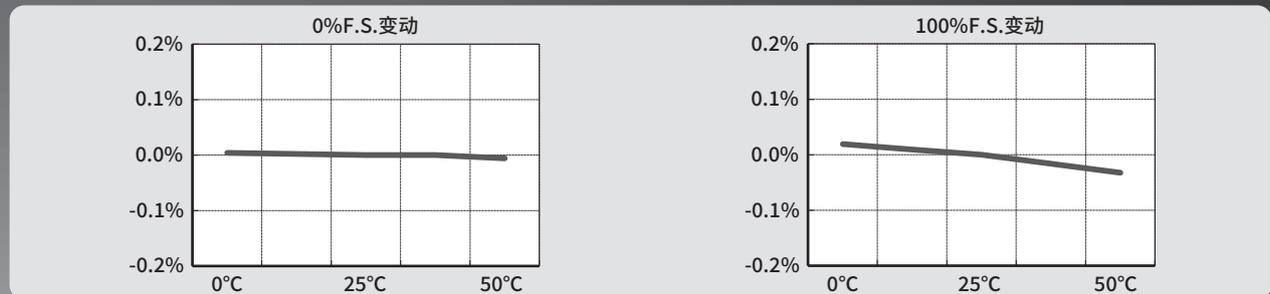
项目 \ 控制压力	100	200	300	400	500	600	700	800	900
迟滞性	0.3	0.6	1.5			3			
线性度	±0.5	±1	±2.5			±5			
分辨率	0.1	0.2	0.5			0.9			
重复精度	0.2	0.4	1			1.8			

注: F.S.时的值

温度稳定性

稳定性UP

通过内置温度补偿，降低环境温度带来的影响。无需因装置的温度上升而进行压力补偿。



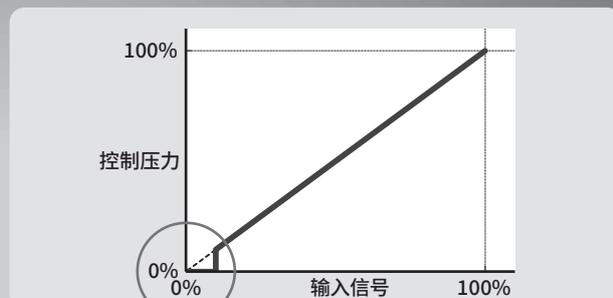
※上述值为代表值，并非保证值。

压力稳定性

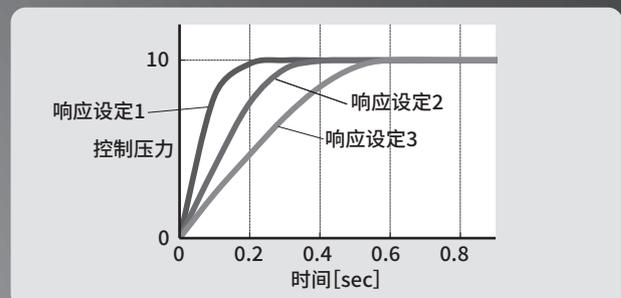
新功能

输入信号为0%时无残压。

增加了可选择响应设置的新功能。



※2次侧闭合回路时产生残压。



※上述值为代表值，并非保证值。

EVR Series

高精度电空减压阀

F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀·单向阀等
接头·气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位·密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器·控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(V)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末

令人惊叹的高精度和稳定性!

操作简单

动作状态可视化

可利用2个开关
进行各种设定

零点调整

输入信号0%时的压力调整

满量程点调整

输入信号100%时的压力调整

响应设定

3种模式可供选择

动作指示器

达到控制压力时显示“绿色”
调整范围外时显示“红色”

正常时

异常时



互换性、安装性

容易更换

- 可与以往产品 (EV2500) 互换安装。
- 配备了2种接插件。

直管型



L形

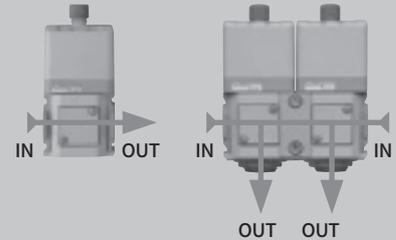


- 也可集成使用。

常规配管
(EVR-2500)

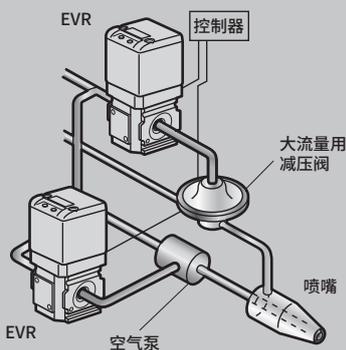


集成配管
(EVR-2509)

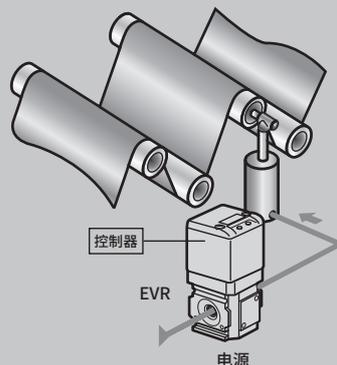


系统使用示例

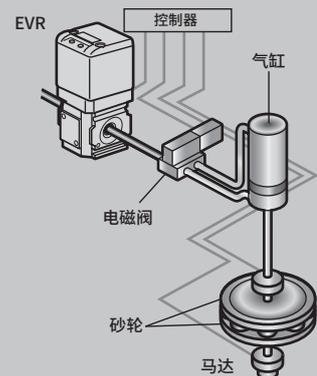
各种流体压力控制



平衡器张力控制



研磨力控制



F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀、单向阀等
接头、气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位、密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器、控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(V)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末