

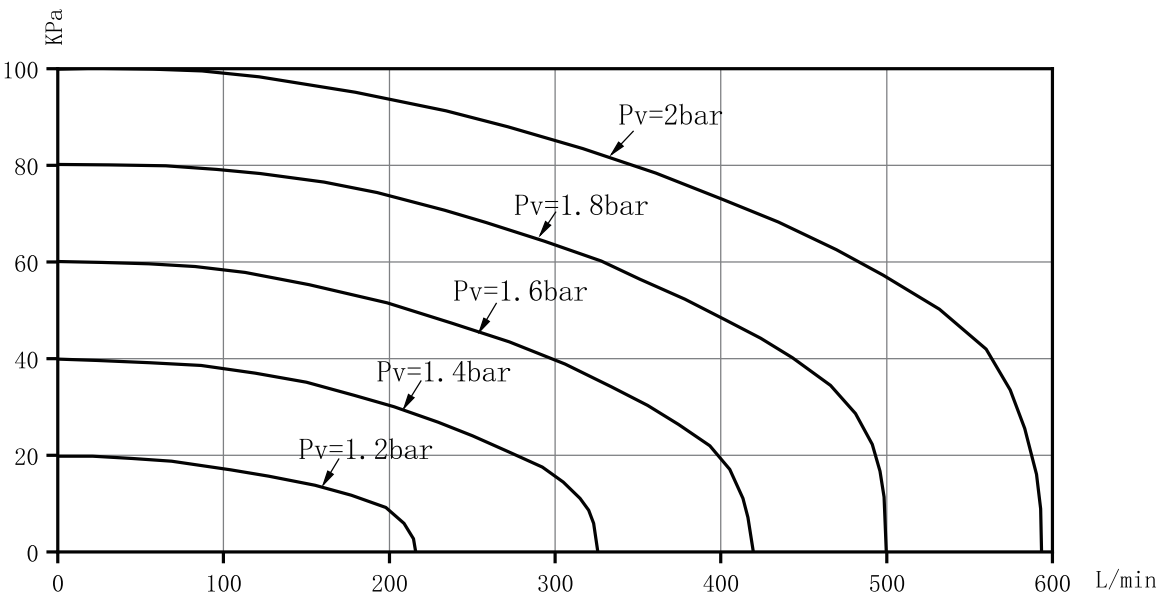
技术数据

介质	压缩空气、惰性气体
介质温度	0 ... 60℃
环境温度	0 ... 60℃
工作电压	DC 24V
进气口	G1/2
出气口	G1/2
排气口	G1/2
防护等级	IP65
重量	1.8kg
比例阀通径	9mm
控制方式	Profinet
流量	2500L/min
最大工作压力	2bar
压力调节范围	0-1bar
死区	<0.01bar
压力波动范围	5% FS
重复精度	1% FS
滞后偏差	1% FS
线性度偏差	1% FS
响应灵敏度偏差	1% FS

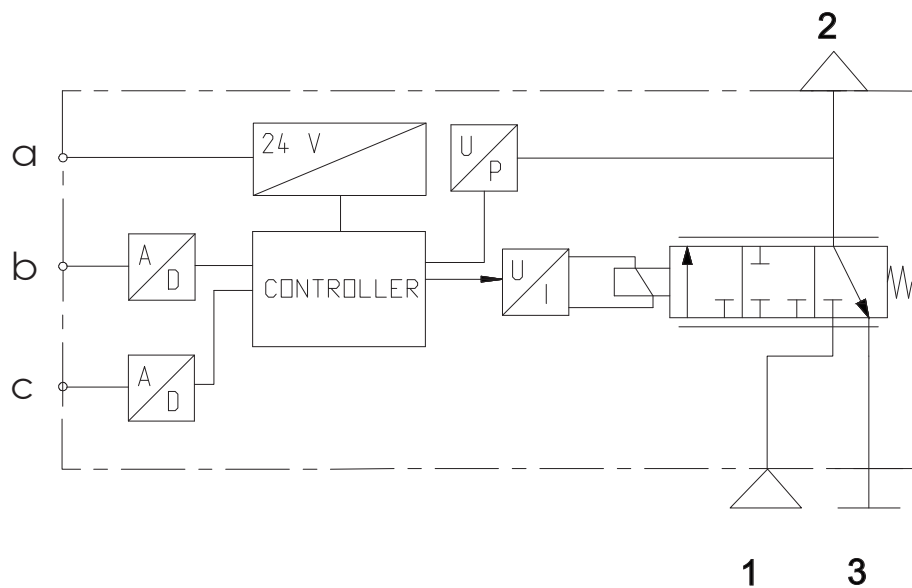


*进口压力2bar、调节压力为1bar及 $\Delta p=0.2\text{bar}$ 时，流量为340L/min

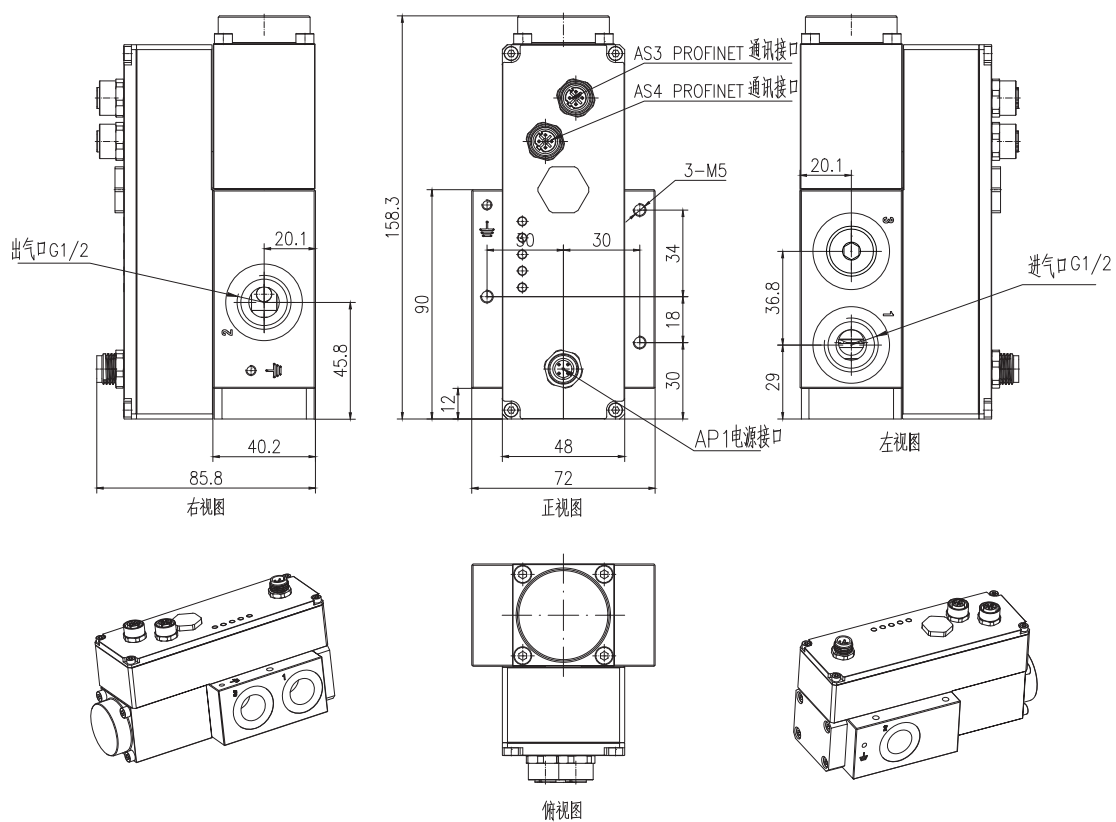
流量曲线



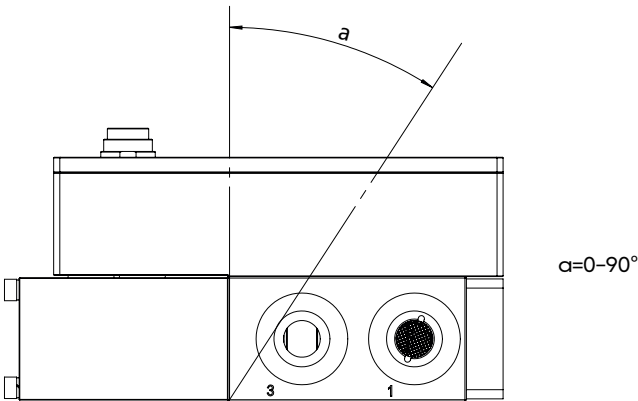
功能图



尺寸图

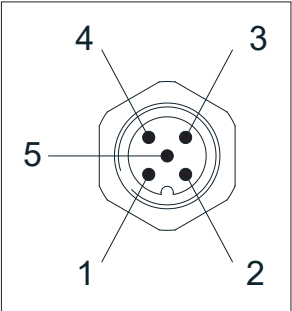
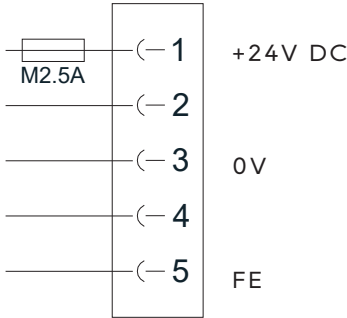


安装位置



接口引脚定义图

AP1引脚定义



AP1 插头 - M12 - 5针

- ①棕 接24V DC
- ②白 未定义
- ③蓝 接0V
- ④黑 未定义
- ⑤灰 FE

AS3通信接口



AS4通信接口

