

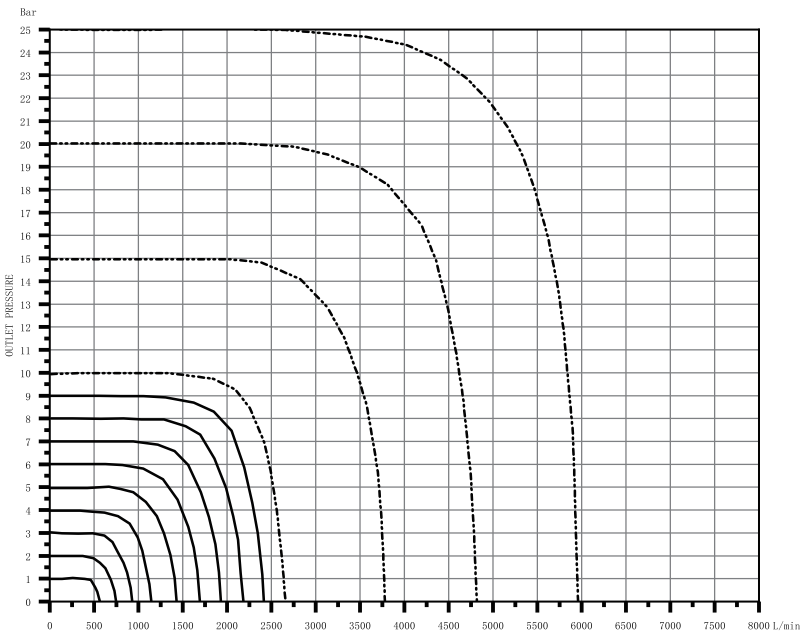
技术数据

介质	压缩空气、惰性气体
介质温度	0 ... 60°C
环境温度	0 ... 60°C
工作电压	DC 24V
进气口	G3/8
出气口	G3/8
排气口	G1/4
防护等级	IP65
重量	1kg
比例阀通径	6mm
控制方式	Profinet
流量	1600L/min
最大工作压力	29bar
压力调节范围	0-25bar
死区	<0.25bar
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

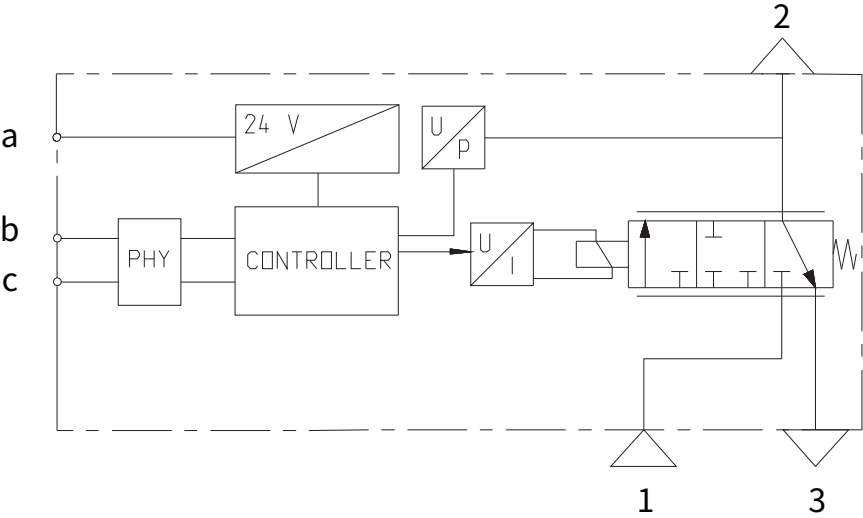


*进口压力9bar 、调节压力为8bar及 $\Delta p=1bar$ 时，流量为1600L/min

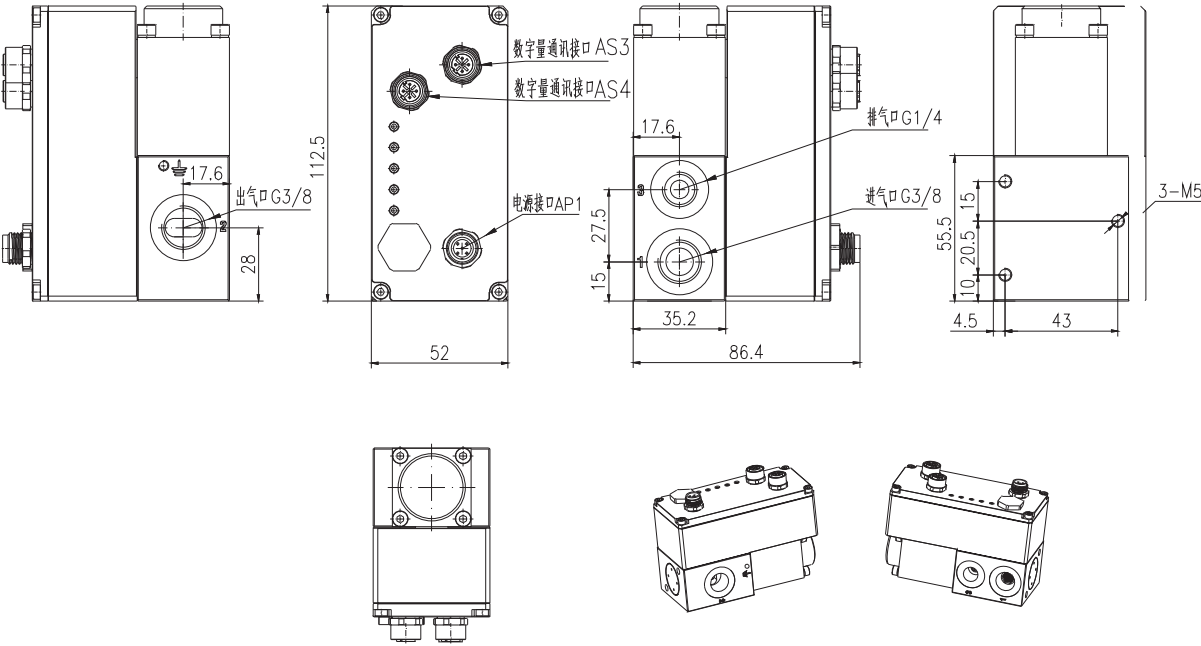
流量曲线



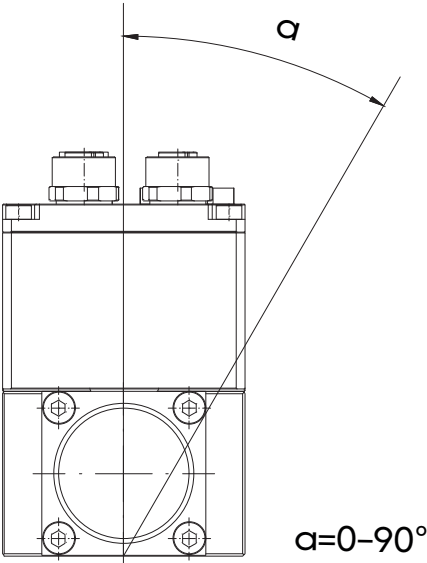
功能图



尺寸图

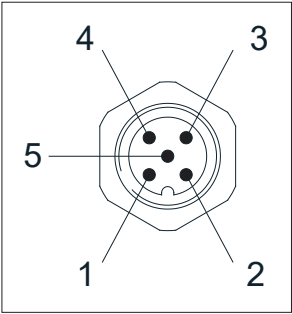
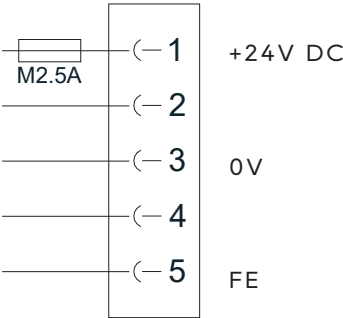


安装位置



接口引脚定义图

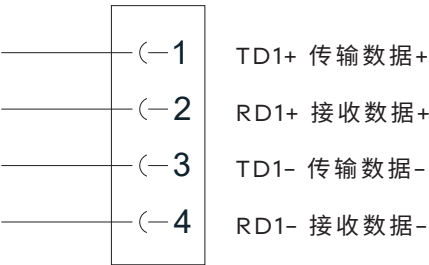
AP1引脚定义



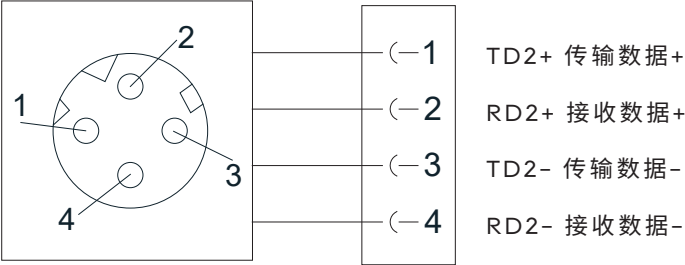
AP1 插头 - M12 - 5针

- 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



工作电压必须用外部的 M 2.5 A 保护装置进行保护。