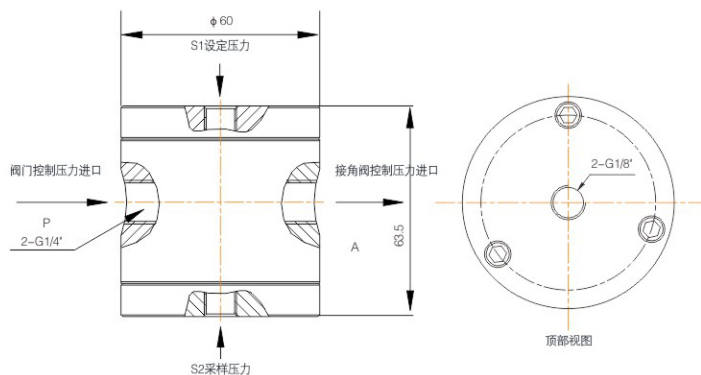


其它阀门

900系列
平衡阀

特点

无需人工调整操作，可实现自动化控制；灵敏度高，压力变化达到 $\pm 0.01\text{MPa}$ ，平衡阀即可自动开关

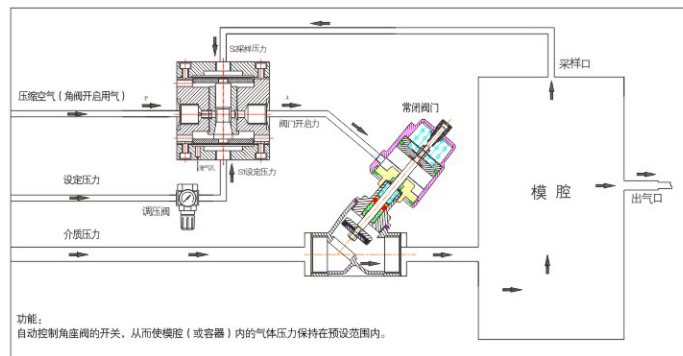
技术参数

- 接口尺寸：
P、A接口尺寸为：G1/4"
S1、S2接口尺寸为：G1/8"
- 压力范围：
S1端设定压力：0.02–0.4MPa，用户可根据实际工况自行设定，一般采用经过滤的压缩空气
S2端采样压力： $S1 \pm 0.01\text{MPa}$ （来源于设备工作压力）
P、A两端压力：根据与平衡阀相连阀门所需的控制压力而定，一般采用经过滤的压缩空气
- 温度范围：0—100℃

工作原理

本气动平衡阀，通过S2端口压力的变化(S1端口压力恒定)，控制A端气源的输出，从而自动控制与之相连阀门(例如：角座阀)的开关，使设备随工作压力的变化自动调整，保证设备工作压力的稳定。

工作示意图



订货说明

