

B400气动流量阀CP400流量控制阀电控流量阀开关流量阀调节流量阀

产品名称	B400气动流量阀CP400流量控制阀电控流量阀开关流量阀调节流量阀
公司名称	江苏科福隆自控阀门有限公司
价格	800.00/台
规格参数	品牌:科福隆 驱动方式:气动 材质:碳钢
公司地址	仪征市经济开发区锦华路6号中南高科仪征智慧工业园1幢105室（注册地址）
联系电话	18921931055

产品详情

一，产品介绍：电气动流量阀的作用是在阀的进出口压差变化的情况下，利用调节阀芯和阀体间的节流口面积和它所产生的局部阻力对流量进行的调节，从而控制执行元件的运行速度。维持通过的流量恒定，从而维持与之串联的被控对象的流量恒定。管道中应用流量阀，可直接根据设计来设定流量，阀门可在水压作用下，自动消除管线的剩余压头及压力波动所引起的流量偏差。流量阀的名称较多，如自力式流量平衡阀、定流量阀、动态平衡阀等。各种类型的流量阀，结构各有不同，但工作原理相似。

二，结构特点：流量阀设计科学合理，结构紧凑，阀芯开有U型槽口，调节槽口开度可进行流量控制，在阀的进口设有衬垫，将阀体和阀芯隔开，衬垫和阀芯之间径向间隙可以调整，以保证阀芯运转的灵活性，可配各类执行器。

性能特点：

- 1、可按设计或实际要求设定流量，能自动消除系统的压差波动，保持流量不变。
- 2、克服系统冷热不均现象，提高供热(供冷)质量。
- 3、彻底解决近端压差大，远端压差小的矛盾。
- 4、减少系统循环水量，降低系统阻力。

- 5、减少设计工作量，不需要对管网进行繁琐的水力平衡计算。
- 6、降低调网难度，把复杂的调网工作简化为简单的流量分配。
- 7、免除多热源管网热源切换时的流量再分配工作。
- 8、流量显示值均为测试台上随机标定，流量(m³/h)

气动流量控制阀、电控气动流量阀的性能特点：

可按设计或实际要求设定流量，能自动消除系统的压差波动，保持流量不变。

克服系统冷热不均现象，提高供热(供冷)质量。

彻底解决近端压差大，远端压差小的矛盾。

减少系统循环水量，降低系统阻力。

减少设计工作量，不需要对管网进行繁琐的水力平衡计算。

降低调网难度，把复杂的调网工作简化为简单的流量分配。

免除多热源管网热源切换时的流量再分配工作。

流量显示值均为测试台上随机标定，流量(m³/h)。

气动流量控制阀的技术参数：

介质温度：0-150 ；

工作温度：150 ；

工作压力：1.6MPa;

工作压差：20-600KPa;

流量精度：5%。