

湖北气体涡轮流量计 天然气流量计

产品名称	湖北气体涡轮流量计 天然气流量计
公司名称	青岛鑫博仪器仪表有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:鑫博仪表 型号:XBOLWQ
公司地址	山东省青岛市城阳区
联系电话	0532-67731337 15853221606

产品详情

智能气体涡轮流量计 智能天然气气体涡轮流量计 智能气体涡轮流量计

xbolwq智能气体涡轮流量计

1.气体涡轮流量计使用条件

流量计介绍：气体涡轮流量计是一种具有精度高、重复性好、安装使用方便等优点的速度式仪表。适用于石油、化工、城市燃气、冶金、矿山等行业洁净或基本洁净的管线压力相对于恒定的燃气及单相气体，如天然气、丙烷、丁烷、乙烯、氮气、空气等。工作原理：进入仪表的被测气体；在特殊结构b型整流器的作用下得到整流并加速，由于涡轮叶片与流体流向成一定角度，在流体的作用下产生转动力矩，一定条件下，涡轮旋转的角度与流体体积成正比。涡轮的转动通过蜗杆、磁性连接器、减速系统驱动机械计数器显示被测气体的工况体积容量。

特点：1.

整流技术能在安装条件不理想，介质流速变化相对较大的情况下保持计量的可靠性。 2.

防尘结构能有效防止介质中的杂质进入轴承造成的快速磨损、卡死现象。 3.

安装要求低，前直管段 $2d$ ，便能确保流量计的计量准确度。 4.

铝合金涡轮强度高、耐腐蚀、抗老化、使用寿命长、准度高、重复性好。 5.

好的微机技术与高性能的单片机，使整机功能更强大、性能更优越。6. 智能一体化设计可动态检测介质的温度与压力，并进行自动补偿和压缩因子修正，直接显示气体的标准瞬时体积流量和标准体积总量。7. 采用rs485、rs232c、m0dbus协议可与专用m0dem配套，通过电话网络构建自动读表管理系统，自动化程度高。