

东营金属转子流量计

产品名称	东营金属转子流量计
公司名称	东营市瑞邦仪器仪表有限责任公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	东营东营区经济园区13号地块
联系电话	0546-7360051 15305462277

产品详情

产品介绍金属转子流量计（又称金属管浮子流量计）分为LZZ（D）H孔板型和LZZ（D）锥管型两大系列，具有结构简单、工作可靠、适用范围广、精度较高、安装方便等特点。该系列流量计与玻璃转子流量计比较，具有耐高压、高温、安全感强、读数简明等特点。并可适用于不透明介质和腐蚀性介质的流量测量。测量原理LZ系列金属管浮子流量计为变面积式流量计，即在流量计的垂直测量管中，当流体向上流经管子时，浮子向上移动，在某一位置浮子所受升力与浮子重力达到平衡，此时浮子与孔板（或锥管）间的流通环隙面积保持一定。环隙面积与浮子的上升高度成比例，即浮子的某一高度代表流量的大小。浮子上下移动时，以磁耦合的形式将位置传递到外部指示器，使指示器的指针跟随浮子移动，并借助凸轮板使指针线性地指示流量值的大小。电远传型是在指针现场指示流量的同时再通过角位移传感器及电变送电路，把流量值精确地转换成4~20mA的标准信号。产品属性仪表结构：

LZZ（D）H系列由仪表管体，标准孔板，锥形浮子和磁转换仪组成。

LZZ（D）系列由仪表管体，锥形管，标准浮子和磁转换仪组成。仪表材质仪表管体和法兰采用不锈钢制造，（1Cr18Ni9Ti或0Cr18Ni12Mo2Ti）。

LZZ（D）H常规型的孔板、浮子采用不锈钢防腐型的孔板、浮子及管体内衬采用聚四氟乙烯PTFE。

LZZ（D）浮子、锥形管采用不锈钢，该系列无防腐型。其他说明选型指南：

1、建议优先选用LZZ（D）H型；介质有较强腐蚀性，可选用LZZ（D）H-F防腐型。

2、介质需要保温，选用保温夹套型；介质含有磁性，迁配磁性过滤器。

3、需要报警信号输出，请选用M2非线性指示器，并加装限位开关。

4、若需本安防爆，请选配LB9875安全栅。5、气体介质，优先选用LZZ（D）H型，并选配气体阻尼器。

交易说明公司位于美丽的黄河三角洲，中国第二大油田胜利油田所在地——山东省东营市。是专业从事仪器仪表（流量，物位，温度，压力，分析，显示）选型设计、安装和运行保障为一体的高科技服务型企业