

宣城市LCD液晶显示屏流量计超声波隔爆流量计法拉第电磁感应流量计

产品名称	宣城市LCD液晶显示屏流量计超声波隔爆流量计 法拉第电磁感应流量计
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	7800.00/台
规格参数	品牌:同创 型号:LZD127/100 产地:山东
公司地址	济宁高新区火炬城4号楼创业服务中心第4A314号
联系电话	18305472085 18353732167

产品详情

超声波隔爆流量计是由涡轮流量传感器与显示仪表组成新型智能仪表，是本厂采用国外先进技术生产制造的，是液体计量非常理想的流量计之一。

超声波隔爆流量计流体流经传感器壳体，由于叶轮的叶片与流向有一定的角度，流体的冲力使叶片具有转动力矩，克服摩擦力矩和流体阻力之后叶片旋转，在力矩平衡后转速稳定，在一定的条件下，转速与流速成正比，

超声波隔爆流量计由于叶片有导磁性，它处于信号检测器（由长期磁钢和线圈组成）的磁场中，旋转的叶片切割磁力线，周期性的改变着线圈的磁通量，从而使线圈两端感应出电脉冲信号，此信号经过放大器的放大整形，形成有一定幅度的连续的矩形脉冲波，可远传至显示仪表，显示出流体的瞬时流量和累计量。

超声波隔爆流量计具有精度高、重复性好、无[零点漂移](#)、[高量程比](#)等优点。液体涡轮流量计拥有高质量轴承、特别设计的导流片，因此极大降低了磨损，对峰值不敏感，甚者恶劣的条件下也可以给出可靠的测量变量。涡轮流量计[输出信号](#)为脉冲，

超声波隔爆流量计易于[数字化](#)。涡轮流量计[压力损失](#)小，叶片能防腐，可以测量粘稠和无强腐蚀性的介质。