

吉林信科东北流量计 插入式电磁流量计

产品名称	吉林信科东北流量计 插入式电磁流量计
公司名称	吉林信科仪表测控科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:信科 型号:XK-LDG 插入式电磁流量计 产地:北京
公司地址	吉林省吉林市丰满区宜山东路515号中海国际社区A期A5号楼2单元2层077号
联系电话	0432-68088783 17833367481

产品详情

一、插入式电磁流量计概述：

插入式电磁流量计用来测量管道内各种导电液体的体积流量。插入式电磁流量计与管道通过安装底座、球阀和压紧螺母、定位螺钉连接。传感器测量分测量管型和平面电极型两种结构型式。测量管型传感器适于测量清洁介质；平面电极型适于测量介质中含有其它杂质的液体流量测量。

插入式电磁流量计可广泛用来测量自来水、钢铁、石油、化工、电力、工业、水利、水政水资源等部门的导电流体的流量，亦可测量酸、碱、盐等腐蚀性导电液体。

二、插入式电磁流量计特点：

- 测量可靠、抗干扰能力强
- 体积小、重量轻、安装方便、维护量小
- 耐腐蚀全不锈钢材质、ABS全模具生产探头
- 结构简单、牢固、无活动部件、使用寿命长
- 数字通讯输出：RS485、RS232、HART、Modbus
- 能够在不断流的情况下进行安装、拆卸，为用户的检修带来了方便
- 流量计不仅有4-20mA电流信号输出，同时还有1-2000HZ频率输出
- 较一般电磁流量计的制造成本和安装费用低，特别适合大中口径管道流量测量

- 测量范围大，测量不受温度、密度、压力、粘度、导电率等变化的影响，压力损失为零
- 采用先进的加工工艺，固态封装、耐震动、寿命长等特点，使仪表具有良好的测量精度和稳定性

三、插入式电磁流量计主要技术性能指标：

- 介质温度：0-80
- 耗电功率：< 20VA
- 测量精度：0.5-1.0级
- 工作压力：< 1.6MPa
- 连接方式：法兰连接、螺纹连接
- 流速测量范围：(0.05-10) m/s
- 测量管道直径：DN (32-6000) mm