

电磁流量计价格

产品名称	电磁流量计价格
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2755.00/套
规格参数	压力:1.6 口径大小:15-3000 尺寸:155
公司地址	江苏金湖开发区神华大道359号
联系电话	13915191836 13915191836

产品详情

电磁流量计价格工作原理是基于法拉第电磁感应定律。即：导体在磁场中作切割磁场运动时，导体中产生感应电动势，其感应电动势UE为

传感器结构简单，无节流装置，不堵塞，适合各种含有固体颗粒、纤维、悬浮物的液体测量。

接液材质可有多种选择，能用于各种腐蚀性液体测量。

可水平、垂直、倾斜方式安装，只要保证测量管内充满液体和没气泡即可。

测量范围宽，量程比100 1，量程可修改。

现场可零点校准，不影响测量精度。

功耗低，小于7W。

现场液晶显示瞬时流量、累积流量、流量百分比、流体流速、故障报警。

中文菜单，可按提示进行参数查看和修改，四个按键功能由软件随时设定，方便易学。

故障自诊断，可实现空管判断报警、励磁故障报警、超量程报警、输出信号故障报警。

可正向流量累积、反向流量累积、双向流量差累积。

计量单位、小数点位自动转换。

防爆等级高，防爆标志Exd(ia)iaq CT6。

多种信号输出备选 4 ~ 20mA、0 ~ 1kHz、HART、RS485等。

可订制无衬型电磁流量计。

一键恢复出厂参数设定。

五 技术参数安装现场

传感器部分

适用管径：DN15 ~ DN1000，其它口径为非标，可按用户要求订制。

测量管内衬材质：F46（聚全氟乙丙烯、聚四氟乙烯），P0（聚稀烃），PUR（聚氨酯）

电极材质：316L、Hc（哈氏合金c）、Hb（哈氏合金b）、Ti（钛）、Ta（钽）

工作压力：DN15 ~ DN80口径：4.0MPa(标准)

DN100 ~ DN150口径：1.6MPa(标准)

DN200 ~ DN1000口径：1.0MPa(标准)

超过上述压力标准的为非标型，可按用户要求订制。

流体温度：P0衬：-20 ~ 80；PUR衬：0 ~ 50

F46衬：-40 ~ 130（宽温型）、130 ~ 180（高温型）

工艺连接法兰：本册法兰标准为GB/T9119 - 2000，也可按用户要求订制其它标准法兰。

接地环材质：304、321、316、Hc、Ti、Cu

转换器部分

测量范围：流速0.1 ~ 10m/s，各口径流量 = 管横截面积 × 流速

精度等级：0.3级、0.5级（流速 ≥ 0.5m/s），1.0级（流速 < 0.5m/s），2.0级（流速 < 0.2m/s）