

DN50旋进旋涡流量计价格

产品名称	DN50旋进旋涡流量计价格
公司名称	江苏丰辉仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金湖县闵桥镇工业集中区建设路66号
联系电话	0517-86889108 18015125918

产品详情

DN50旋进旋涡流量计价格

智能旋进旋涡流量计可广泛应用于石油、化工、电力、冶金、城市供气等行业测量各种气体流量，是目前油田和城市天然气输配计量和贸易计量的产品。

一、特点

无机械可动部件，耐腐蚀，稳定可靠，寿命长，长期运行无须特殊维护；

采用16位电脑芯片，集成度高，体积小，性能好，整机功能强；

智能型流量计集流量探头、微处理器、压力、温度传感器于一体，采取内置式组合，使结构更加紧凑，可直接测量流体的流量、压力和温度，并自动实时跟踪补偿和压缩因子修正；

采用双检测技术可有效地提高检测信号强度，并抑制由管线振动引起的干扰；

采用汉字点阵显示屏，显示位数多，读数直观方便，可直接显示工作状态下的体积流量、标准状态下的体积流量、总量，以及介质压力、温度等参数；

采用EEPROM技术，参数设置方便，可永久保存，并可保存最长达一年的历史数据；

转换器可输出频率脉冲、4-20mA模拟信号，并具有RS485接口和HART协议，可直接与微机联网，传输距离可达1.2Km；

配合本公司的FM型数据采集器，可通过因特网或者电话网络进行远程数据传输；

压力、温度信号为变送器输入方式，互换性强；

整机功耗低，可用内电池供电，也可外接电源。

DN50旋进旋涡流量计价格

本产品是我公司开发研制的具有国内领先水平的新型气体流量仪表。该流量计集流量、温度、压力检测功能于一体，并能进行温度、压力、压缩因子自动补偿，是石油、化工、电力、冶金等行业用于气体计量的理想仪表。

包装、运输及贮存

1.流量计应装入牢固的木箱内（中、小口径流量计有泡沫保护时可装在纸箱内），不应在箱内自由窜动，搬运时应小心轻放。

2. 流量计运输贮存条件应符合GB/T 9329-1999《仪器仪表运输运输贮存基本环境条件及试验方法》要求。

3.流量计的贮存应符合以下条件：

防雨防潮

不受机械振动或冲击

温度范围：5 ~ 40

相对湿度：不大于90%

环境不含腐蚀性气体

DN50旋进旋涡流量计价格

二、安装

1) 传感器按流向标志可在垂直、水平或任意倾斜位置上安装；

2) 当管线较长或距离振动源较近时，应在流量计的上、下游安装支撑，以消除管线振动的影响；

3) 传感器的安装地点应有足够的空间，以便于流量计的检查和维修，并应满足流量计的环境要求；

4) 应避免外界强磁场的干扰；

5) 在室外安装使用时，应有遮盖物，避免烈日曝晒与雨水浸蚀，影响仪表使用寿命；

6) 管线试压时，应注意智能型流量计所配置压力传感器的压力测量范围,以免过压损坏压力传感器；

7) 应注意安装应力的影响，安装流量计上游和下游管道应同轴，否则会产生剪切应力。安装流量计的位置应考虑密封垫片的厚度，或在下游侧安装一个弹性伸缩节；

8) 安装流量计之前应先清除管道中的焊渣等杂物；

9) 投入运行时，应缓慢开启流量计上、下游阀门，以免瞬间气流过急而冲坏起旋器；

- 10) 当流量计需要有信号远传时，应严格按“电气性能指标”要求接入外电源，严禁在信号输出口直接接入电源；
- 11) 用户不得自行更改防爆系统的接线方式和任意拧动各个输出引线接头；
- 12) 流量计运行时，不允许随意打开后盖改动仪表参数，否则影响流量计的正常工作；
- 13) 定时检查流量计法兰处的泄漏情况。