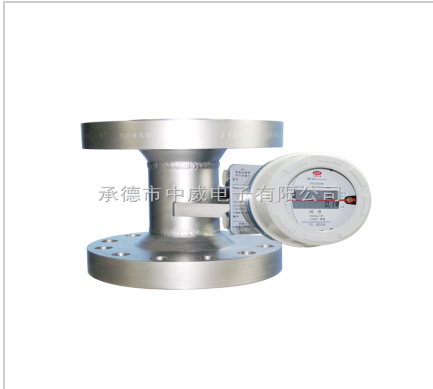


## 高压系列金属管浮子流量计



点击浏览大图

收藏此产品

公司名称: 承德市中威电子有限公司

更新时间: 2014/12/17

所在地: 承德市

生产地址:

已获点击: 115

我要询价

产品分类

品牌

流量仪表

金属管转子流量计

金属管浮子流量计

智能靶式流量计

电磁流量计

涡街流量计

V锥流量计

孔板流量计

德尔塔巴流量计

流量开关

涡轮流量计

超声波流量计

热式气体质量流量计

物位仪表

静压式液位变送器

射频导纳料位计

浮筒液位计

磁翻板液位计

磁性浮球液位变送器及控制器

磁致伸缩液位计

外置式超声波液位计

雷达物位计

压力仪表

压力变送器

差压变送器

开关仪表

射频导纳物位开关

音叉开关

UE压力(差压)开关

温度仪表

一体化温度变送器

联系方式

地址: 承德市上板城高新电子园区

华飞街1号

邮编: 067411

联系人: 刘海清

电话: 86-0314-3057998,

2061018, 2066212

传真: 86-0314-3057908,

2076212

手机:

留言: 发送留言

个性化: [www.cdzwz.com](http://www.cdzwz.com)

网址: [www.cdzw98.com](http://www.cdzw98.com)

展台:

<http://www.chem17.com/st279816>

### 【简单介绍】

金属管浮子流量计是工业自动化过程控制中常用的一种变面积流量测量仪表。它具有体积小, 检测范围大, 使用方便等特点。浮子流量计可用来测量液体、气体以及蒸汽的流量, 特别适宜低流速小流量的介质流量测量。

### 【详细说明】

#### 一、高压系列金属管浮子流量计产品概述

金属管浮子流量计也叫金属管转子流量计, 有就地显示型和智能远传型, 带有指针显示瞬时流量, 液晶显示瞬时和累积流量, 上、下限报警输出, 脉冲输出, 标准的二线制4—20mA电流输出, Hart协议输出, ModBus协议输出等多种形式, 为用户使用提供了非常广阔的选择空间。另外该仪表采用先进的16位微处理器及高质量工业化组件, 保证了该流量计在各种应用场所的优良性能。

与的不同, 该金属管浮子流量计分为下进上出、下进上横出、下横进上横出、右进左出、左进右出可根据用户不同要求选择不同的测量管形式。在此基础上, 各种形式的测量管配上具有自主知识产权的浮子流量计指示器, 即可构成智能金属管浮子流量计, 其中指示器已通过国家专利。

#### 扫一扫访问手机站 管浮子流量计结构原理

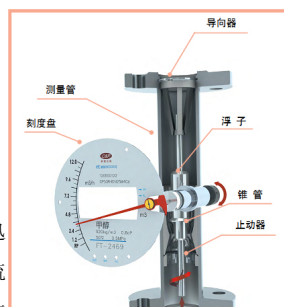
##### 1. 结构

金属管浮子流量计执行中国JB/T 6844-1993国家标准。产品主要由两大部分组成: 测量管和指示器。测量管包括锥管或孔板、导向器、止动器、浮子等部件, 指示器包括磁随动系统、指针、刻度盘、线路板(远传)等组件。

##### 2. 工作原理

被测介质自下而上流经测量管浮子时上下端产生差压形成上升力大于浸在流体中浮子重量, 浮子便上升, 环隙面积随之增大, 流速迅速下降, 浮子上下端差压降低, 作用于浮子的上升力随着减小, 浮子上下端差压平衡时, 浮子便稳定在某一位置, 浮子位置的高度

所受上升力迅速减小, 浸在流体中

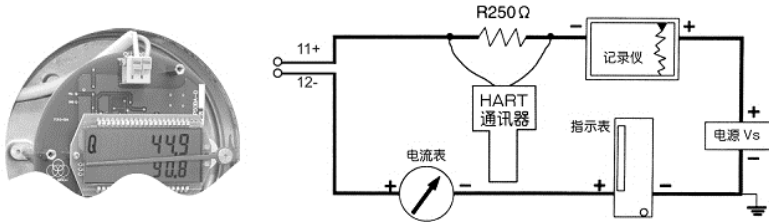


量的大小。

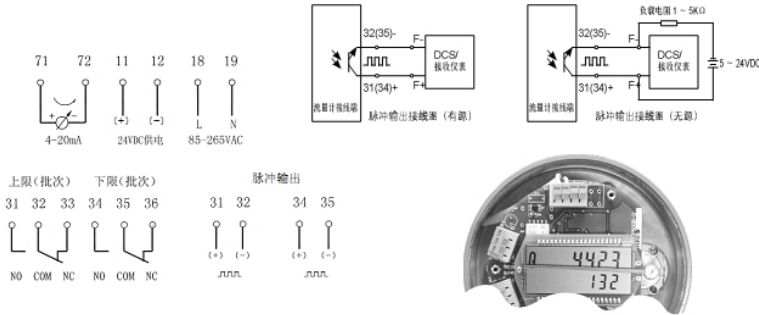
浮子内置磁钢，在浮子随介质上下移动时，磁场随浮子的移动而变化。

### 三、高压系列金属管浮子流量计仪表接线

#### 1、二线~20mA输出接线方法（包括Hart）



#### 2、多线制（24VDC、220VAC供电，报警及脉冲输出、批次处理方式）接线方法:



#### 3、带ModBus协议接线方法:



#### 4、干簧管开关量报警接线方法:



#### 留言板

感兴趣的产品: \*

您的姓名: \*

您的单位: \*

联系电话: \*

详细地址:

常用邮箱:

您的任何要求、  
意见或建议:

验证码:



=

请输入计算结果（填写阿拉伯数字），如：三加四=7

#### 相关产品

[高压系列金属管浮子流量计](#)

[螺纹连接金属管浮子流量计](#)

[衬四氟金属管浮子流量计](#)

[水平弹簧金属管浮子流量计](#)

[专业生产金属管浮子流量计](#)

[夹套金属管浮子流量计](#)

[卫生系列金属管浮子流量计](#)

[水平安装金属管浮子流量计](#)

[特殊安装金属管浮子流量计](#)

[| 展台首页](#) | [| 公司介绍](#) | [| 产品展示](#) | [| 最新供应](#) | [| 公司动态](#) | [| 询价留言](#) | [| 联系我们](#) | [| 会员管理](#) |

中国化工仪器网 设计制作，未经许可翻录必究。Copyright(C) 2014 <http://www.chem17.com>, All rights reserved.

以上信息由企业自行提供，信息内容的真实性、准确性和合法性由相关企业负责，中国化工仪器网对此不承担任何保证责任。