

# 玻璃钢巴歇尔槽超声波明渠流量计,纺织污水流量计

产品名称	玻璃钢巴歇尔槽超声波明渠流量计,纺织污水流量计
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2863.00/套
规格参数	供电方式:24 3.6 220 产地:江苏 尺寸:可选
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

玻璃钢巴歇尔槽超声波明渠流量计,纺织污水流量计 : 13915191836

### 一、产品特点：

玻璃钢巴歇尔槽超声波明渠流量计,纺织污水流量计,可以用来连续监测明渠中污水的流量并累计流量，也可以作为非接触式液位计使用，适用于水利、水电、环保以及其它工农业明渠条件下的流量测量。

### 二、产品概述：

玻璃钢巴歇尔槽超声波明渠流量计,纺织污水流量计采用超声波以非接触的方式测量明渠堰槽内的水位高度，再由微处理机自动计算出对应的流量值。测流量时，液晶显示瞬时流量及累计流量；测液位时则显示液位及上下线报警指示。数字

存储器为EEPROM，停电时仪器内数据不会丢失。仪器还配有专门为石油、化工部门设计的防爆型探头，以满足石油、化工等部门防爆区污水流量的测量要求【防爆等级EX ia(d)ia BT4】，特别适用于含油废水的流量计量。

我们可以为用户提供明渠流量计配套的巴歇儿槽、三角堰、矩形堰、显示表头，或为用户免费设计堰板尺寸。为了大程度的保证仪表的测量精度、降低用户调试的难度，请选择本公司生产的堰槽(堰板)

### 三、技术参数：

测量范围： 0.1升/秒 ~ 10米<sup>3</sup>/秒

累计流量： 99999999米<sup>3</sup>

测距范围： 0 ~ 3m

测距精度： 0.3%

流量精度： 1%（视堰板类型而定）

盲区： 0.3m ~ 0.5m

测距分辨率： 1mm

压力： 常压

仪表显示： 自带LCD显示瞬时流量和累计流量

模拟输出： 4 ~ 20mA

数字输出： RS485、Modbus协议或定制协议

供电电压： DC24V/AC220V，防雷装置内置

环境温度： - 20 ~ + 60

防护等级： IP65

#### 四、仪表安装原则：

- 1) 换能器发射面到低液位的距离，应小于选购仪表的量程；
- 2) 换能器发射面到高液位的距离，应大于选购仪表的盲区；
- 3) 换能器的发射面应该与液体表面保持平行；
- 4) 仪表安装在渠中央或静水井上。
- 5) 仪表需安装在堰板或堰槽的上游。

#### 五、安装注意事项：

- 1) 仪表外壳好与大地可靠相连；
- 2) 电线、电缆保护管，要注意防止积水过多；
- 3) 仪表虽然自身带有防雷器件，但仪表在多雷地区使用时，好在仪表的进出线端另外安装专用的防雷装置；
- 4) 仪表在特别炎热、寒冷的地方使用，即周围环境温度有可能超出仪表的工作要求时，好在液位仪周围加设防高、低温装置。

