

巴氏计量槽明渠流量计

产品名称	巴氏计量槽明渠流量计
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2999.00/套
规格参数	供电方式:24 3.6 220 产地:江苏 流量范围:33333333
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

巴氏计量槽明渠流量计 : 13915191836

一、概述

巴氏计量槽明渠流量计超声波明渠流量计可以用来连续监测明渠中污水的流量并累计流量，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。仪表内置EEPROM，确保停电时仪器内累计流量不会丢失。可与各种国家标准堰或槽配套，可广泛用于各类水质排放总量的计量或监测，测量结果不受水质的影响。本仪表可同各种系统互连，可通过GPRS无线模块实现工业的远程监测、控制。超声波明渠流量计配有专门为石油、化工部门设计的防爆、耐腐蚀型探头，特别适用于具有腐蚀性废水的流量测量。同时，我公司可以为用户提供配套的巴歇儿槽、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）。

二、巴氏计量槽明渠流量计特点

- 1、电路设计从电源部分起就选用高质量的电源模块，元器件选择进口高稳定可靠的器件，完全可以替代同类型国外进口仪表。
- 2、声波智能技术软件可进行智能化回波分析，无需任何调试及其它的特殊步骤，此技术具有动态思维、动态分析的功能。
- 3、我公司拥有的声波智能技术，使仪表的精度大大提高，液位精度达到0.3%，能够抗各种干扰波。
- 4、本仪表是一种非接触式仪表，不跟液体直接接触，因此故障率低。仪表提供多种安装方式，用户完全可以通过本手册进行仪表标定。
- 5、仪表的所有输入、输出线均具有防雷、防短路的保护功能。

三、技术指标

测量范围：0.1升/秒 ~ 10米³/秒

累计流量：99999999米³

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

槽堰形式：巴歇尔槽，矩形槽，三角槽

四、安装注意事项

- 1、建议仪表与大地可靠相连，即4 ~ 20mA的 - 端或XPS的 - 端与大地相连。
- 2、电线、电缆保护管，要注意密封防止积水。
- 3、仪表虽然自身带有防雷器件，但仪表在多雷地区使用时，建议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，建议在液位仪周围加设防高、低温装置。