

# 水利灌区超声波流量计 渠道水位 流量 流速监测

产品名称	水利灌区超声波流量计 渠道水位 流量 流速监测
公司名称	广州顺仪自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:顺仪 型号:SYLDM-52 产地:广东广州
公司地址	广州市天河区黄村街道启星商务中心C区A栋
联系电话	020-82315717 13660806377

## 产品详情

### 水利灌区超声波\*\*计 渠道水位 \*\* 流速监测

随着社会经济的不断发展和人民生活水平的不断\*\*，对水资源的需求也越来越大，而有效地对水资源进行管理、利用和保护则成为了一个相当重要的问题。在实际生产和生活中，水利灌区超声波\*\*计成了一种常用的水\*\*、水位和水速监测工具，特别适合于河床、渠道、水库等水利工程领域的使用。广州顺仪自动化设备有限公司生产的SYLDM 52水利灌区超声波\*\*计，是一种功能齐全、技术成熟、可靠性高的产品。

### \*\*计的基本原理和主要参数

\*\*计是一种用于测量液体或气体体积\*\*或质量\*\*的计量仪表。其主要测量原理可以分为\*\*控制型和压差型两种类型。\*\*控制型主要测量流速，压差型主要测量压差，流速和管道尺寸。在具备了以上的基本参数之后，我们可以根据其波浪速度、水深、管径、水体温度等其他因素来做出更精准的测量。

### 河道\*\*计的应用

广州顺仪自动化设备有限公司生产的SYLDM 52水利灌区超声波\*\*计可以广泛应用于灌溉、水利、农业及水价综合改革设施等行业。该产品可根据不同需求设计出不同的型号，具有多种特色参数，该产品具有使用简便、操作灵活、数据准确性高等优点。

### 灌区\*\*监测的重要性

灌区\*\*监测是指对灌溉区域内水量、流速、水位等指标进行监测分析，以达到水资源的合理利用和保护的目的。灌区\*\*监测可以有效控制农业用水，保证农业生产持续发展，增加农民的经济效益。同时，灌区\*\*监测对于保护和\*\*水利工程及河道、渠道、水库等水资源容量和水质的控制也具有重要的作用。

## 水利河床\*\*计的适用范围

水利河床\*\*计可以广泛应用于水力发电、水文、气象、农业、地质和矿产等领域中。其主要功能包括对渠道的水流、水深、水速、水温等参数进行监测，并进行实时数据存储、显示和分析，从中抽取数据并处理后打印出来，以实现在水资源的开发利用和保护。

## 常见问题

### 1、水利灌区超声波\*\*计能否用于海水的测量

答 能。但需要注意水中的盐分浓度，要选择具有良好水分离性能的\*\*计。

### 2、为什么SYLDM 52水利灌区超声波\*\*计无需开挖或者改变管道就可实现全程 2.4G 無線傳輸呢

答 由于其主要测量原理是超声波脉冲反射测量，具有高精度、非侵入性、不扰流等特点，因此无需开挖和改变管道。

### 3、如何保养和维护水利灌区超声波\*\*计

答 可以根据产品手册上的维护方法进行保养和维护，需要定期对产品进行检测和校准，以保证其正常使用和准确测量。