

广东灌区雷达明渠流量计 高标准农田干渠流量计 厂家供应

产品名称	广东灌区雷达明渠流量计 高标准农田干渠流量计 厂家供应
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-51 产地: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

水资源短缺已经成为全球性的问题，随着经济的发展，日益增长的用水需求与水资源短缺之间的矛盾迫使各国都在寻求解决的有效办法。灌区所具有的工程分散性、水情雨情变化性、农作物需水时效性、灌溉供水动态性、灌区性质特殊性等方面的特点，再加上近年了国家加大对水利项目的建设，农村水利设施数量成倍上升等因素，使农田灌区的小水窖、小水池、小水渠、小泵站等小水利设施的实时监测和动态管理工作变得十分艰巨。灌区引水监控系统的主要目的是解决引水工程各环节监测点的数据采集和监控。该系统由监控中心和各个水源监测点组成，各个水源监测点的数据采集终端可监视和采集水位、压力、**、水质等各种数据，供控制中心及有关部门分析和决策取用，**用水效率，保证引水质量，满足灌区的用水量的需求。

产品概述：

雷达**计是基于微波技术的全自动**计，产品采用了K波段平板雷达技术，结合调频连续波雷达的测位功能进行精准水位测量，结合雷达流速与水体以相对速度的多普勒效应等到测量对象的表流速，通过水位与过水断面积和表里流速与均层流速的关系算法，得出过水断面和**。

适用领域：

- 1、 水利水电测量 2、 明渠**流速监测 3、 灌区灌溉监测

产品特点：

- 1、 雷达水位、流速精准测量，完善的流速计量算法。

- 2、本地存储水位、流速、**和其他数据。
- 3、低功耗设计，待机功耗低于1mA。
- 4、支持远程升级功能。
- 5、IP67 防护等级，体积小巧、安装方便。