

现代化生态灌区建设 灌区干渠取水计量设备 SYLDM雷达流量计

产品名称	现代化生态灌区建设 灌区干渠取水计量设备 SYLDM雷达流量计
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

一、SY-LDM系列雷达流量计是一款基于多普勒微波技术，可持续测量水位、流速和流量的一体化流量监测设备。设备内部集成雷达水位测量模组、雷达流速测量模组，将水位和流速的采集数值与水动力模型流量算法相结合，实现断面流量及累计流量的计算，适用于水库、河流、农田灌区、水政水资源等矩形、梯形、U形和圆形等明渠或涵洞的流量测量。

二、功能特点

微波雷达不受温湿度、压力、风雨或其他气象环境条件的影响，可全天候稳定工作。

测量时不受水中漂浮物、泥沙、气泡和水位大幅变化的影响，精度高。

支持多种渠道类型，例如矩形渠、梯形渠、U形渠和圆形渠的流量积算。

支持休眠功能，可根据使用场景大幅降低功耗，适用于野外太阳能供电场合。

可同时输出空高、水位、流速、瞬时流量、累积流量等测量数据。

支持RS485通讯接口，MODBUS RTU通讯协议，也可以定制协议。

具有数据保存功能，可在长期停电的情况下保存设置参数和累积流量值。