

雷达流量计

产品特点

- ◆ 非接触、安全低损、少维护、不受泥沙和漂浮物影响。
- ◆ 盲区小，功耗低，体积小、安装方便，可靠性高。
- ◆ 适用于排水管网自动监测、农业水价综合改革灌溉计量、农业灌溉取水在线监测、小水电生态流量在线监测、河道生态流量监测、水库雨水情监测、山洪灾害危险区监测预警等项目。



项目	内容
供电电压	DC7~36V
功耗	通讯电流<13mA DC12V, 待机电流<0.3mA DC12V
水位参数	测距量程：0~30m
	测距精度：±2mm
	测距分辨率：1mm
	盲区：≤10cm
	波束角：11°
流速参数	测速范围：0.1~20m/s
	测速精度：±0.01m/s; ±1%FS
	测速分辨率：0.01m/s
	俯仰角范围：45°
	角度精度：±1°
	角度分辨率：0.1°
	天线波束角度：11 * 25°
流量参数	瞬时流量：999m³/s
	累计流量：429496729m³
雷达频率	24GHz
通信方式	RS485
工作环境	工作温度：-35℃~75℃；存储温度：-40℃~80℃；湿度：95% RH 无凝露状态
保护等级	IP67
支架尺寸	120mm (L)*60mm (W)*66mm (H)
重量	约3KG
外壳材料	铝合金