

手持电波雷达流速仪便携式雷达流量计

产品名称	手持电波雷达流速仪便携式雷达流量计
公司名称	陕西恒瑞测控系统有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:HighReach 厂家:陕西恒瑞测控系统有限公司 联系电话:18628606635
公司地址	宝鸡市渭滨区巨福路30号姜谭工业园
联系电话	18628606635 18628606635

产品详情

手持电波雷达流速仪便携式雷达流量计

手持式电波（雷达）流速仪采用K波段雷达对河流、污水、泥浆、海洋进行非接触式的流速测量。具有体积小、手持式操作、电池供电、使用简便的特点。使用中不受污水腐蚀、不受泥沙干扰，并可在100米的测量范围内进行非接触测量，确保了测量者的安全。

产品特点

1. 供单人使用，重量小于700g；
2. 中文界面，指引式操作，使用简单，单机可以存储2000条记录，方便管理；
3. 非接触式操作，不受泥沙影响，也不受水体腐蚀；
4. 多种测量模式，可单次测量，单次测量时间100.0S；也可连续测量，可以连续测量3000秒；具有单机流量估算模式，可以对规则断面的河渠的流量进行估算；
5. 内置可充电电池，可连续使用15小时；
6. 内置角度感测器，可以自动修正垂直角和水平角度，内置温度传感器，方便温度检测；
7. 结构具防水功能，方便野外使用；
8. 仪器壳体采用ABS树脂材料，抗冲击性、耐热性、耐低温性、耐化学药品性及电气绝缘性能优良，保护了测量人员雷雨天气测量的安全性；
9. 配套无线流速测量软

件，根据各个测量点的表面流速可以估算流量；配套《基于云端的水文流速大数据管理软件》。可以对所有的手持机流速测量结果进行大数据统计，实现云平台管理和大数据分析；

技术参数

-
- | | |
|--------------------|-----------------|
| 1. 测量范围：0.03~20m/s | 2. |
| 2. 测量精度：±0.03m/s | 3. |
| 3. 使用温度：-20~+70 | 4. |
| 4. 电波发射角：12° | 5. 电波发射功率：18dBm |
| 5. 电波频率：24GHz | 6. |
| 6. 防水等级：IP67 | 7. |
| 7. | 8. 测量距离：100米 |