

# WaveRadar REX雷达测波仪|波潮仪|雷达式波浪仪

产品名称	WaveRadar REX雷达测波仪 波潮仪 雷达式波浪仪
公司名称	南京聚海信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南京市秦淮区中山南路49号17-C8室
联系电话	18751906628

## 产品详情

WaveRadar REX是全球领导的波浪雷达，超过700套正在可靠的运行着。微波雷达是在恶劣环境下测量波浪的理想介质，与海水无任何接触。高采样率，内部数据质量控制，自动校准，为用户提供卓越稳定、精确的测量，WaveRadar REX的优越测量精度，重复性，是测量水位、空气隙和波浪采集的理想工具。

可为用户提供完整的WaveRadar REX系统，适用于几乎所有的要求，包括电源，遥测系统（IP，卫星，蜂窝数据），定制化的软件解决方案（本地电脑，服务器或云服务），船姿态补偿软件（利用MRU或罗经），安装支架和更多的个性化定制。

WaveRadar REX由RSAqua(UK)供货，安装、集成技术的支持，同是在英国提供维护和维修服务，或由我们全球合作伙伴提供技术支持。

### 应用

安全状态监测

结构监测

气候预测

水位观测

空气隙研究

船舶吃水和运动姿态补偿波浪

技术参数：

## 性能

测量量程 3-65m , 距离表面

精度  $\pm 6\text{mm}$  , 量程 $<50\text{m}$

$\pm 12\text{mm}$  , 量程 $>50\text{m}$

最大偏离  $\pm 1\text{mm}$  , 量程 $<50\text{m}$

波束宽度 10度

### 雷达发射 :

发射频率 : 9.7-10.3GHz , 线性扫频

有效辐射能量 :  $<0.5\text{mW}$

天线类型 : 穹型

雷达测量 : 测量频率10Hz