## 雷达物位计 NJ-HN

产品名称	雷达物位计 NJ-HN
公司名称	南京惠能机电工程有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:罗森 型号:NJ-HN
公司地址	南京市江宁区东山街道姚山村
联系电话	18912958370

## 产品详情

sg600雷达波物位开关

sg600雷达式物位测量仪表,输出4~~20ma模拟信号,测量最大距离可达70米。天线被进一步优化处理,新型的快速的微处理器可以进行更高速率的信号分析处理,使得仪表可以用于:反应釜或固体料仓非常复杂的测量条件。

## 一、特点

雷达物位计采用了高达26ghz的发射频率,因而具有:

- 1. 非接触测量,无磨损,无污染。
- 2. 天线尺寸小,便于安装。
- 3. 波长更短,对在倾斜的固体表面有更好的反射。
- 4. 测量盲区更小,对于小罐测量也会取得良好的效果。
- 5. 波速角小,能量集中,增强了回波能力的同时,又有利于避开干扰物。
- 6. 几乎不受腐蚀,泡沫影响。
- 7. 几乎不受大气中水蒸气,温度和压力变化影响。
- 8. 严重粉尘环境仪表也能准确读取到真实物位回波。

- 9. 高信噪比,即使在波动的情况下也能获得更优的性能。
- 10. 26ghz频率,是测量固体和低介电常数介质的最佳选择。

## 二、原理

雷达物位计天线发射较窄的微波脉冲,经天线向下传输,微波接触到被测介质表面后被反射回来,再次被天线系统接收并将其传输给电子线路部分自动转换成物位信号。

本产品的加工定制是是,品牌是罗森,型号是NJ-HN,类型是智能雷达物位计,测量范围是0~70M,测量精度是10mm,电流信号是4~20(mA),供电电源是24VDC,工作频率是26GZ