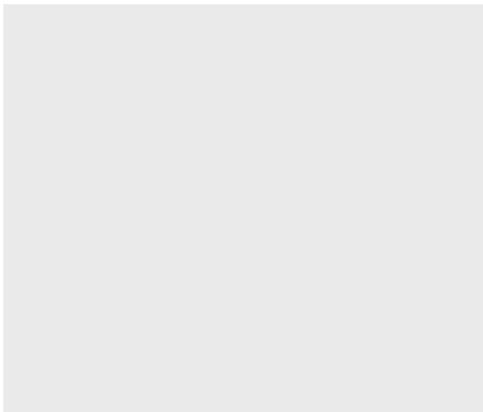


# NYRD802防腐智能雷达物位计 液位计 料位计诺盈佳业供应

产品名称	NYRD802防腐智能雷达物位计 液位计 料位计诺盈佳业供应
公司名称	北京诺盈佳业科技发展有限公司
价格	7000.00/台
规格参数	
公司地址	昌平 国际信息中心
联系电话	86-01058536167 15901050329

## 产品详情



智能型雷达物位计NYRD802

### 智能型雷达物位计NYRD802

**智能型雷达物位计测量原理** 发射能量很低的极短的微波脉冲通过天线发射出去，微波以光速运行。运行时间可以通过电子部件被转换成物位信号。一种新的微处理技术和调试软件也可以准确的分析出物位的回波，以确保极短时间内稳定和精确的测量。即使工况比较复杂的情况下，新的微处理技术和调试软件也可以准确的分析出物位的回波。

**智能型雷达物位计输入** 天线接收反射的微波脉冲并将其传输给电子线路板，电子线路板对脉冲信号进行处理，识别出微脉冲在物料表面所产生的回波。正确的回波信号精度可达到毫米级。距离物料表面的距离D与脉冲的时间行成正比。

$D=C \times T/2$  其中C为光速 因空罐的距离E已知，则物位L为： $L=F-E$

**智能型雷达物位计输出** 通过输入空罐高度E（=零点），满罐高度F（=最大值）来设定，应用参数将自动使仪表适应测量环境。对应于4 - 20mA

### 智能雷达物位计NYRD802

应用：液体特别是腐蚀性液体。  
。最大量程：20m  
过程连接：PTFE翻边  
过程温度：-40--150℃  
频率范围：6.8GHz  
信号输出：两线制4-20mA

