导波雷达物位计价格 雷达液位计测量效果

产品名称	导波雷达物位计价格 雷达液位计测量效果
公司名称	河南科宇仪器设备有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	品牌:科宇 型号:KOYO601 产地:河南郑州
公司地址	郑州市金水区郑花路59号21世纪广场5号楼8层817室
联系电话	15903602670 13383829665

产品详情

导波雷达物位计的微波脉冲沿着一根缆、棒或包含一根棒的同轴套管运行，接触到被测介质后，微波脉冲被反射回来，并被电子部件接收，并分析计算其运行时间。微处理器识别物位回波，分析计算后将它转换成物位信号给出。由于测量原理简单，可以不带料调整，从而节省了大量调试费用。测量缆或棒可以截短，使之更加适应现场的应用。对于蒸汽不敏感，即使在烟雾、噪音、蒸汽很强烈的情况下，测量精度也不受到影响。不受介质特性变化的影响，被测介质的密度变化或介电常数的变化不会影响测量精度。

粘附：没有问题，在测量探头或容器壁上粘附介质不会影响测量结果。容器内安装物如果采用同轴套管式的测量完全不受容器内安装物的影响，不需要特殊调试。

提供不同形式的探头用于不同应用：缆式，用于测量液体介质或重量大的固体介质，量程可达60米；棒式，用于测量液体介质或重量轻的固体介质，量程可达6米；同轴套管，用于测量低黏度的介质，不受过程条件的影响，量程可达6米。 产品简介： 导波雷达液位/物位、料位计是基于时间行程原理的测量仪表，雷达波以光速运行；运行时间可以通过电子部件被转换成物位信号。仪表测量参考点到物料表面的距离，探头发出高频脉冲并沿缆绳传播，当脉冲遇到物料表面时反射回来被仪表内的接收器接受，并将时间信号转化为物位信号。 技术参数： 应用于液体、固体、颗粒粉末
测量范围：0-20米 过程链接：螺纹、法兰 介质温度：-40~400℃ 过程压力：-0.1~40MPa 精度：±3mm 频率范围：100MHZ-1.8GHZ 防爆等级：Exia II C T6 Ga 防护等级：IP67
信号输出：4...20mA/HART(两线) 安装要求： 1、在整个量程内为确保钢缆或者棒不要接触内部障碍物，在安装时请尽可能避开管内设施（如：人梯、限位开关、加热设备、支架等）。
2、钢缆或者棒不得与加料的料流相交，尽量远离进料口和出料口。
3、在安装时要注意高料位不得进入测量盲区，方法如下： A、仪表与管壁必须保持一定的距离
B、仪表的安装尽可能使缆或者棒方向与被测介质表面垂直。 C、安装在防爆区域内的仪表必须遵守国

家防爆危险区的安装规定。本安型的外壳采用铝壳。本安型仪表可安装在有防爆要求的场合，仪表必须接地。 4、对于锥形容器，仪表的佳安装位置是容器顶部中央，这样可以保证测量到容器底部。
5、室外安装时应采取遮阳、防雨措施。
6、电气连接线采用两芯屏蔽线缆（电源供电与输出电流信号共用） 导波雷达液位（物位）计
各种液体固体高度测量 缆式杆式可定制