

河南雷达物位计厂家 雷达物位计零售批发

产品名称	河南雷达物位计厂家 雷达物位计零售批发
公司名称	河南科宇仪器设备有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:科宇 型号:JBRD804 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

一、结构原理： JBRD80系列智能雷达物位计采用微波脉冲的测量方法，并可在工业频率波段范围内正常，波束能量低，可安装于各种金属、非金属容器或管道内，对液体、浆料及颗粒料的物位进行非接触式连续测量。适用于粉尘、温度、压力变化大，有惰性气体及蒸汽存在的场合。对人体及环境均无伤害，让顾客买智能雷达物位计买的放心，买的值得。高频微波脉冲通过天线系统发射并接收，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。一种特殊的时间延伸方法可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，存在虚假回波，用最新的微处理技术和调试软件也可以准确的识别出物位的回波。

二、产品特点： 智能雷达物位计是采用微波技术来检测料位的高科技产品，该料位仪利用微波具有穿透性好，对恶劣环境及被测物料适应性强等特点，采用世界上先进的大规模集成电路，利用雷达原理、数字信号处理技术和快速傅里叶变换(FFT)技术。采用连续式乍动测量，能测量液体、固体(块状、粉状)料位，具有测距远(35米)、精度高等特点。

三、广泛应用： 智能雷达物位计具有低维护，高性能、高精度、高可靠性，使用寿命长等优点。在与电容，重锤等接触式仪表相比较，具有无可比拟的优越性。微波信号的传输不受大气的影晌，所以它可以满足工艺过程中挥发性气体、高温、高压、蒸汽、真空及高粉尘等恶劣环境的要求。该物位计适用于高温(350)、高压、真空、蒸汽、高粉尘及挥发性气体等恶劣环境。可对不同料位进行连续测量。该仪器主要技术指标达到或优于国内外同类产品,且安装调试简便，可以单台使用，也可组网使用，可广泛应用于冶金、建材、能源、石化、水利、粮食等行业。四、安装位置:

智能雷达物位计尽量远离出料口和进料口。

对金属罐和塑料罐，在整个量程范围内不碰壁。如果是金属罐，物位仪表不要安装在罐的中央。建议安装在料仓直径的1/4处。

雷达物位计缆式探头或杆式探头离罐壁最小距离不小于30厘米。探头底部距罐底大约30mm。

探头距罐内障碍物最小距离不小于200mm。

如果容器底部是锥型的，传感器可以安装罐顶中央，这样可以一直测量到罐底。

五、主要技术参数

产品规格：

应用：液体、固体颗粒

测量范围：70米

过程链接：螺纹、法兰

介质温度：-40~250

过程压力：-0.1~2MPa

精度：±15mm

频率范围：26GHZ

防爆等级：Exia II C T6 Ga

防护等级：IP67

信号输出：4...20mA/HART(两线)