

非接触式雷达物位仪HRRD30/70/120-II波束角小jingque度高自动吹扫

产品名称	非接触式雷达物位仪HRRD30/70/120-II波束角小jingque度高自动吹扫
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	899.00/台
规格参数	型号:HRRD30/70/120-II 雷达频率:F-波段 (120GHz) 直流供电:DC 12~28V
公司地址	济宁高新区创意大厦三层西跨4C315号
联系电话	0537-3166755 15053753628

产品详情

调频连续波雷达物位仪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。

雷达物位计用途：

雷达物位计主要用于测量大型固体料仓的物位测量。

雷达物位计测量原理：

雷达物位计采用发射--反射--接收的工作模式，利用超高频电磁波经天线向被测容器的液面发射信号，当电磁波到达液面后反射回来，被天线接收并检测出发射波及回波的时差，从而计算出液面高度。

雷达液位计适用于对液体、浆料及颗粒料的物位进行非接触式连续测量，适用于温度、压力变化大；有惰性气体及挥发存在的场合。

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工作。波束能量较低，可安装于各种金属、非金属容器或管道内，对人体及环境均无伤害。

固定物位仪

固定方法：将物位仪底部发射部分对着仓顶开孔，确保物位仪可无遮挡的探测到仓底。然后可采用膨胀螺丝固定法兰，使其尽量保持水平。对于特殊现场，可另行加工安装支架或安装钢板底板。固定完成后要检查是否固定稳固，防止现场设备因振动等原因造成物位仪位置歪斜，影响物位仪的正常使用。

调节角度

雷达物位计可调整瞄准角度，在复杂现场，可通过调整倾斜角度，瞄准被测目标，可有效避开干扰物，使回波强度有效提升。