

HRRD-2系列调频连续波物位计70米调频连续波料位计吹扫型物位计价格

产品名称	HRRD-2系列调频连续波物位计70米调频连续波料位计吹扫型物位计价格
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	199.00/台
规格参数	品牌:华瑞 型号:HRRD-2 产地:山东
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

雷达物位仪采用调频连续波（FMCW）雷达技术原理研制，FMCW雷达物位仪可发射微波到介质表面，并连续调频，同时，接收器连续接收，发射器和接收器之间的频差与到物料的距离成正比。

雷达物位仪具有非常好的适应性及抗干扰能力。该设备主要用于料仓仓位的测量，现场显示及数据上传等，接口丰富，具有4~20mA电流输出，具有RS485数字接口，具有一路开关量。选配集成GPRS无线传输模块，可方便实现无线传输与多终端数据查看。（订货备注所选功能）

安装须知

在安装前，请详细检查产品是否有明显运输性损坏，检查接入电压是否与本说明书一致。

物位仪安装于料仓上部。其发射为扇形角，雷达信号发射立体空间为椎体型。在扇形区域内，尽量避免障碍物，让发射椎体不受梯子、管子、柱子特别是料流的影响。

物位仪的发射角为 θ ，当料仓总高度为H时，料仓的直径 D 宜大于雷达波束覆盖直径 d ，即 $D > d$ ，则会有较佳的测量空间和测量效果。

计算公式： $d = 2 * H * \tan(\theta / 2)$