

调频连续波雷达液位计水坝水罐水位计波束角小测量精度高IP68防护

产品名称	调频连续波雷达液位计水坝水罐水位计波束角小 测量精度高IP68防护
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	668.00/台
规格参数	型号:HRRD8/15/30-S1 最大测量距离:30m 测量精度:±0.1%
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

调频连续波雷达液位传感器HRRD8/15/30-S1的zui大测量距离达到30m，能够满足大多数水池水库的需求。无论液位上涨还是下降，该设备都能够jingque地测量液位的变化，并及时反馈给您。您可以根据实际情况，便捷地调整和优化水库的水位控制策略。

为了满足不同用户的需求，我们特别设计了螺纹安装方式，使得安装操作变得简单便捷。只需将传感器螺纹与管道连接，即可完成安装，无需额外的工具和复杂的调试步骤。这种安装方式不仅省时省力，而且可以有效防止渗漏问题的发生。

我们还对该传感器进行了IP68级防护处理，确保其在恶劣环境下的可靠性和稳定性。它能够在水深达到1.5米的条件下正常工作，即便在恶劣天气或工业环境中使用，也不会受到影响。

雷达液位传感器基于雷达原理工作。它将高频电磁波发送到被测液体表面上，并接收反射回来的信号。通过测量电磁波的传播时间和强度，可以计算出物位的位置和高度。相比于传统的液位传感器，雷达液位传感器具有更长的测量距离和更高的测量精度。同时，它的抗干扰能力也更强，适用于各种复杂的工业环境。

HRRD8/15/30-S1 是雷达液位传感器液位计水位计物位计料位计高频雷达传感器的一种配置，其zui大测量距离为30m，测量精度为±0.1%。这一型号的传感器采用高频雷达技术，能够对各种液体和固体物料进行非接触式测量，具有高精度和高可靠性的特点。无论是在工业生产过程中的液体流量监测，还是在环境保护中的水位监测，该传感器都能够提供准确的数据，帮助用户进行科学决策。

