

矿用雷达物位仪雷达仓位计30米60米量程测距智能料位计

产品名称	矿用雷达物位仪雷达仓位计30米60米量程测距智能料位计
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	988.00/台
规格参数	型号:GUL30 GUL60 GUL70 输出信号:4-20mA/RS485/200-1000Hz 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

雷达物位仪是一种广泛应用于矿业领域的智能测量设备，它能够高精度地测量物料的仓位并输出相应的信号。我们济宁华瑞自动化技术有限公司推出的矿用雷达物位仪雷达仓位计30米60米量程测距智能料位计，正是为满足矿业企业对物料仓位测量的需求而研发的。本文将从理论框架、行业实践和工作流程三个角度出发，详细描述这款智能料位计的特点和优势，助您了解并选择适合的产品。

一、理论框架

矿用雷达物位仪采用雷达技术，通过发射和接收雷达波，测量物料与仪器之间的距离。它具备超强的穿透能力，能够透过浓雾、尘埃、烟雾等环境干扰，从而准确地测量物料的仓位。本款物位仪具有30米和60米两种量程可供选择，可满足不同矿业企业的实际需求。

二、行业实践

矿用雷达物位仪在矿业领域得到广泛应用，其可靠性和高精度的测量性能深受行业用户的信赖。本产品采用了先进的4-20mA/RS485/200-1000Hz输出信号，可以与各种控制系统实现无缝对接，为企业的自动化管理提供了良好的支持。

三、工作流程

矿用雷达物位仪的工作流程主要包括以下几个步骤：

安装：将物位仪安装在需要测量的物料仓位上，并确保仪器与物料之间没有遮挡物。

配置：通过用户友好的操作界面，设置仪器的参数和输出信号类型，以适应不同的应用场景。

测量：物位仪发射雷达波并接收回波，计算出物料与仪器之间的距离，进而得出物料的仓位信息。

输出：根据用户的需求，物位仪将测量结果以4-20mA/RS485/200-1000Hz等信号形式传输给控制系统。

通过以上工作流程，矿用雷达物位仪能够实现对物料仓位的实时监测和准确测量，帮助企业实现精细化管理和自动化控制。

问答问：此款矿用雷达物位仪的测量精度是多少？

答：这款矿用雷达物位仪的测量精度为 $\pm 0.1\%$ ，能够准确地测量物料与仪器之间的距离，并将其转化为可靠的仓位信息。

问：如何选择适合的型号和输出信号类型？

答：本产品提供了不同型号的选择，包括GUL30、GUL60和GUL70，分别对应30米、60米和70米的量程。同时，您可以根据实际需求选择4-20mA、RS485或200-1000Hz等输出信号类型，以实现与控制系统的无缝对接。

问：这款产品的价格是多少？

答：我们济宁华瑞自动化技术有限公司为您提供的矿用雷达物位仪雷达仓位计30米60米量程测距智能料位计的价格为988元/台，价格合理且具有竞争力。

以上内容详细介绍了矿用雷达物位仪雷达仓位计30米60米量程测距智能料位计的特点和优势，以及适用的理论框架、行业实践和工作流程。我们融合了先进的雷达技术和精密的测量算法，确保该产品能够从多个方面满足您的实际需求。如果您需要更详细的信息或者有购买意向，请随时联系我们。