

矿用液位计6米-8米量程煤矿井下矿用超声波液位计

产品名称	矿用液位计6米-8米量程煤矿井下矿用超声波液位计
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	335.00/台
规格参数	型号:GUC8 测量范围:0.4~8 m 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

矿用液位、6米-8米量程煤矿井下矿用超声波液位计在煤炭行业中，主要应用于煤仓、水箱、油罐等容器的液位测量。其原理是利用超声波在空气和液体介质中的传播速度不同，通过测量超声波从液面反射回来所需的时间，计算出液位的高度。相较于传统的液位测量方法，超声波液位计具有非接触式测量、高精度、长寿命、可靠性高等优点。

矿用本安型超声波液位计采用高频率的超声波，能够**测量精度和抗干扰能力；采用特殊的涂层材料，能够减少灰尘和烟雾等物质的影响；采用智能算法和自适应滤波技术，能够消除信号干扰和误差。此外，超声波液位计还可以与其他仪器和传感器进行联动，实现更加智能化和高效化的液位管理。

超声波液位计安装于容器上部在电子单元的控制下，探头向被测物体发射一束超声波脉冲。声波被物体表面反射，部分反射回波由探头接收并转换为电信号。从超声波发射到被重新被接收，其时间与探头至被测物体的距离成正比。电子单元检测该时间，并根据已知的声速计算出被测距离。

济宁华瑞自动化技术有限公司是一家集研发，生产，制造，销售为一体的综合性公司，产品主要有矿用雷达料位计 GUL30 GUL60 GUL70 矿用超声波**计 YHL500 矿用超声波液位计 GUC8 矿用温度传感器 GWP200 矿用投入式液位计 GUY10。我公司生产的产品原材料选用环保材料，产品出厂采用全检，保证产品质量。

