

泰州市GUC6矿用本安型超声波液位计

产品名称	泰州市GUC6矿用本安型超声波液位计
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	2300.00/台
规格参数	品牌:同创 型号:GUC6 波束角:8°
公司地址	济宁高新区火炬城4号楼创业服务中心第4A314号
联系电话	18305472085 18353732167

产品详情

泰州市GUC6矿用本安型超声波液位计

功能亮点

分体式设计，适用于封闭罐、敞口罐、池等各种安装环境，方便安装与调试

OLED液晶显示器，清晰直观，高对比度

法兰平装、吊装皆可，安装灵活，遥控调校，方便现场参数设置

液位、距离等多种显示模式可选，方便适应用户使用习惯

4~20mA、200~1000Hz、RS485丰富的输出接口可广泛的配接于各种集控

GUC6矿用本安型超声波液位计，其原理是由换能器（探头）发出超声波脉冲，遇到被测介质表面被反射回来，反射回波被同一换能器接收，转换成电信号。超声波脉冲以声波速度传播，从发射到接收到超声波脉冲所需要时间间隔与换能器到被测介质表面的距离成正比。此距离值D与声速C和传输时间T之间的关系可以用公式表示： $D=C \times T / 2$ 。由D即可算出介质的液位。

技术特性

测量原理	超声波测距
测量范围	0.4~6 m
测量精度	± 0.5%
重复性	0.5%读数或1mm
波束角	8 °
显示分辨率	1mm
盲区	0.4m