

福建超声波物位计GUC6 悬挂式物位计

产品名称	福建超声波物位计GUC6 悬挂式物位计
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	3300.00/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

福建超声波物位计 悬挂式物位计工作原理

超声波物位计由超声波传感器及电子变送器单元构成。矿用物位计 传感器安装于容器上部，在电子单元控制下，传感器向被测物体发射一束超声波脉冲。矿用物位计 声波被物体表面反射，并被传感器接收转换成电信号。从超声波发射到重新被接收，其时间与传感器至被测物体的距离成正比。矿用物位计 电子单元检测该时间，并根据已知的声速计算出被测距离。矿用物位计 通过CPU的运算就可得出物位值。

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

超声波物位计适于什么样的应用环境？通常应用于温度在-40 ~ 95 之间、压力在3Bar (5kg/cm²) 以下的场所进行液位或料位的测量。在常温、常压的情况下，矿用物位计 选择超声波物位计测量液体液位是zui佳的选择，具有工作可靠、安装简便、使用周期长、免维护的特点，并具有相对的价格优势。由于超声波物位计在测量物位时，矿用物位计 与被测介质不接触，同时为全密闭防腐结构，因此对于粘稠的、腐蚀性的、浑浊的等各种液体的液位测量，矿用物位计 效果zui佳。

矿用物位计 井下物位计 高频物位计 煤仓物位计 悬挂式物位计