

GLC400/1000矿用超声波流量计智能带RS485信号输出

产品名称	GLC400/1000矿用超声波流量计智能带RS485信号输出
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:济宁同创 型号:GLC400/1000 产地:山东
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	0537-2889198 18766886003

产品详情

矿用超声波流量计：什么是插入式超声波流量计？有什么用途？

矿用超声波流量计：为何使用超声波流量计。

超声波流量计主要用于大口径管道。价格将低于其他流量计。安装方便。上海布鲁克斯自动化仪器有限公司。超声波流量计非常划算。

矿用超声波流量计：影响超声波流量计测量的因素有哪些？

1.流体介质。

(超声波流量计能测量的介质也有要求，有些介质无法测量)

2.介质的温度。

3.是否满管(液体超声波流量计)

4.时差法原理的超声波流量计只能测量更纯净的液体流量。

5.多普勒法超声波流量计专门测量带杂质气泡的液体流量。

6.管道材料。

7.管道壁厚。

8.介质的流速范围(过低过高都不准确)

9.当传感器探头与管壁接触时，一般管壁需要打磨，加上耦合剂才能达到充分接触。如果接触不好，会影响信号传输。

10.传感器探头安装距离（指时差法的超声波流量计，通过超声波折射测量，如果距离不对信号影响很大）

矿用超声波流量计：几种超声波流量计。

超声波流量计采用外夹式传感器测量液体流量。安装过程非常简单，全中文人机界面更容易操作。特别适用于流量平衡测试和流量监测：饮用水、河流、海水、冷却水、热水、工业污水、润滑油、柴油、燃料、化学液体等。管段超声波流量计：主要特点是功耗极低，流量测量可采用电池供电：自来水、河流、海水、冷却水、化学液体、润滑油等。电池供电超声波流量计：主要特点是功耗极低，流量测量可采用电池供电：自来水、河流、海水、冷却水、化学液体、润滑油等。GLC400/1000系列超声波流量计以速度差法为原理，测量圆管内的液体流量。本系列仪器采用先进的微功耗数字化设计技术，如数字发射、数字接收、数字分析、数字输出等仪器计量准确，运行可靠，更适合工业现场的需要。转换器形式有：壁挂式、盘式、一体式；传感器形式有：插入式、管段式、外夹式。ZK-便携式超声波流量计采用外夹式传感器测量液体流量。安装过程非常简单，全中文人机界面更容易操作。特别适用于流量平衡测试和流量监测：饮用水、河流、海水、冷却水、热水、工业污水、润滑油、柴油、燃料、化学液体等。