

CR6061通用型油位传感器

产品名称	CR6061通用型油位传感器
公司名称	河南长润自动化系统有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:长润 型号:CR6061 精度等级:± 1%
公司地址	郑州市航空港区新港大道如荼路
联系电话	0371-66006688 13939071838

产品详情

cr606系列油位传感器

工作原理：cr606系列油位传感器是利用射频电容的测量原理，采用断层扫描技术，动态分析传感器在介质中的各种参数，自动进行精确补偿，输出的信号随着液位改变而呈线性连续变化。

数据显示原理：传感器同时还整合了gps技术，gprs网络传输技术于一体，测量的同时，将液位的高度信息实时传回到监控中心，便于及时掌握动态。**仪器部件质量及安装：**整个器件没有任何弹性部件和可以动的部件，耐冲击性强，安装也很方便。仪器可安装在各种场合对汽油、柴油、液压油的油位以及其他各种弱腐蚀性液体的液位进行准确测量。

传输信息精确：cr606系列油位传感器是计量级测量仪器，具有很高的分辨和测量精度。无需人工干预，自动校准，不存在温度飘逸，不受介质的变化影响，在任何恶劣的环境下，都能正确输出精确的液位高度的信号，从而这个系列的传感器彻底解决了乙醇汽油，甲醇燃料等介质难测量的问题，同时也解决了不同地区因油的标号不同和温度的巨大差异引起的测量误差问题。目前这个技术是长润独创，在国内是独一无二的，在国际上也是处于领先水平的。

cr6061通用型油位传感器

：采用的是：全不锈钢结构，法兰安装。同时客户可根据需求定制仪器测量长度，规格。这款传感器进入市场已经六年了，经过六年的实用经验，验证了它确实是一款经久耐用，安全可靠，测量精准的油位传感器。目前市场上已有40万只这款仪器在车辆上或是其他场合正常使用。这款传感器可提供多种输出信号：如rs232、rs485、can、电压、电流等，可适应大部分场合应用，供不同用户选择。

cr6061通用型油位传感器的性能指标：检测范围：100 ~ 1000mm

承压范围：-0.1mpa ~ 0.4mpa

工作温度：-35 ~ +70摄氏度

探及直径：ϕ 16

输出信号：4 ~ 20ma、0~3.3v、0~5v、rs485通讯、rs232通讯、can通讯

供电电源：dc5v、9~36v

工作电流：<10ma

固定方式：螺纹安装m20*1.5、法兰安装，如有特殊规格可按要求定制

精度等级：正负1%

防爆等级：隔爆exd ct5

引线功能：红——4-20ma+（电源正极）

黑——4-20ma-（电源负极）

黄——rs232tx/rs485b/电压输出/can h

实现自动校准，适用于多种介质，无需现场标定，安全精准可靠。