

液位传感器 aj500

产品名称	液位传感器 aj500
公司名称	郑州市郑东新区安杰百货商行
价格	500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:aj500 型号:cr-6061
公司地址	河南郑州市二七区九如路
联系电话	86 0371 69091329 18638225865

产品详情

cr606系列数字油位传感器基于射频电容测量原理，采用断层扫描技术,动态分析传感器在介质中各种参数，自动进行精确补偿，输出信号随液位高度改变呈线性连续变化。整机无任何弹性部件和可动部件，耐冲击、安装方便，可安装在各种场合对汽油、柴油、液压油的油位及其它各种弱腐蚀性液体的液位进行准确测量。

特点：该系列传感器是计量级测量仪器，具有很高的分辨率和测量精度。它无须人工干预，自动校准，不存在温度漂移，且不受介质的变化影响。也就是说同一支传感器，不管被测量的介质是水还是汽油或柴油，不管温度如何变化，它都能正确输出精确的液位高度信号。彻底解决了乙醇汽油、甲醇燃料等介质难测量的问题，也同时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。目前该技术在国内独一无二，处于国际领先水平。

1、性能指标：

检测范围：100 ~ 1000mm

分辨率：0.01mm

探极耐温：-50 ~ 150

探极直径： 18

输出信号：4 ~ 20ma、0 ~ 5v、0 ~ 10v、rs485通讯、rs232通讯

供电电源：dc12 ~ 40v(4—20ma除外) 极限工作电压：dc10v~60v (4—20ma除外)

固定方式：螺纹安装m20 × 1.5或法兰安装，特殊规格可按要求定制

防爆等级：隔爆exd ct5

精确度等级：

测量范围在300mm以内时；精确度等级是1.5；

测量范围在300mm到700mm时；精确度等级是1.0；

测量范围在700mm到1200mm时；精确度等级是0.5；

注：有效范围内精度等级为上述精度或绝对误差3mm（取最大）。

本产品的 型号为 CR-6061，输出信号是 0-5V4-20MARS232RS485，材料为 金属，品牌是 AJ500，种类为 液位，加工定制是 是，制作工艺为 集成，