

高精度磁致伸缩液位计品牌厂家

产品名称	高精度磁致伸缩液位计品牌厂家
公司名称	武汉新烽光电科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:newfiber 型号:NET—I/L 防护等级:IP66
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区关山大道特一号 光谷软件园C3栋11楼
联系电话	027-51895830 18827047820

产品详情

高精度磁致伸缩液位计品牌厂家

高精度磁致伸缩液位计与其他液位计应用对比优势

高精度磁致伸缩液位计在中石油及中石化的成品油流通行业，对油罐油量的测量大多采用人工爬罐，投尺进行测量。用带有重锤的米制钢带卷尺或带有刻度的标尺计量，手工记录读数，人工查表换算，最后得到油量数据。这种测量方法不仅劳动强度大，同时存在不安全因素，也无法保证精度。个别地方有用电容式/扩散硅压力式液位计测量，由于这类传感器零漂移严重，测量偏差大，长期工作稳定性差，不受用户欢迎。也有的地方采用等压式皮膜液位计或机械式浮子液位计。因皮膜式液位计受温度影响大，且存在漏气问题，机械浮子液位计又经常出现钢带卡死现象，所以都没有得到广泛的应用。

高精度磁致伸缩液位计技术特点

1. 高精度磁致伸缩液位计精度高：非线性 $< 0.01\%FS$ ，重复性 $< 0.001\%FS$ ，分辨率 $< 0.002\%FS$ 。
2. 多参数测量：液面，界面，多点温度。
3. 高精度磁致伸缩液位计安全性高：隔爆型，本质安全型。
4. 可靠性好：密封，非接触测量，无磨损。
5. 高精度磁致伸缩液位计安装、维护简便：法兰连接，免维护。
6. 便于实现自动化：数字/模拟量输出。

了解更多关于 高精度磁致伸缩液位计的详细信息，欢迎致电：李女士 027-50851666-620 扣扣：2242517656 TEL:18171265989