

己烷在线密度测试仪，罐装式液体在线密度计

产品名称	己烷在线密度测试仪，罐装式液体在线密度计
公司名称	厦门易仕特仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	厦门市湖里区乌石浦二里19号302室
联系电话	15080313675 18050021727

产品详情

己烷在线密度测试仪，罐装式/管装式液体在线密度计

己烷主要用于溶剂、萃取、有机合成，如用于电子行业清洗，制药行业中作萃取剂，食用植物油的提取剂等。己烷在线密度测试仪是一款专门用于监测工业生产己烷密度的精密仪器。因其安装便捷，测量准确，操作方面的优点而被广泛应用。

己烷在线密度测试仪工作原理：

液体在线密度计工作原理：一定高度的液柱产生的压力与该液体的密度成正比。即： $P = \rho gh$ 式中：

P——一定高度的液柱产生的压力

ρ ——该液体的密度

g——测量地重力加速度

h——液位的高度

根据压力仪表测量的压力值，在测量地重力加速度与液柱的高度已知的条件下，就可以得到被测量液体的密度值。

己烷在线密度测试仪特点：

1. 本液体在线密度计适用于流动或静止液体，适合于管道和罐体安装使用；

2. 采用一体化结构的两线制变送器，无活动部件，维护简单；

3. 连续在线测量液体密度和温度，可直接用于生产过程控制；

4. 双四位数字液晶显示；
5. 温度和密度两参数可同时显示，便于进行行业标密换算；
6. 密度计有几种不同的触液材质；
7. 安装使用方便，插入液体即可显示读数；
8. 简化维修，无需定期清洗；
9. 本液体在线密度计校准无需标准参考源、无需实验室校准、无过程中断。

己烷在线密度测试仪技术参数：

输出：4~20mA电流输出，数字信号（HART协议）；

精度：0.001g/cm³；

密度量程：0~2g/cm³；0~3g/cm³；

仪表电源：16~30VDC供电，推荐使用24VDC；

分辨率：0.0005g/cm³；

温度量程：0~100；

温度精度：0.2；

环境温度：-10~60；

湿度范围：0~90%。

厦门易仕特仪器有限公司座落于风景秀丽的经济特区—厦门，易仕特致力于各种快速分析检测技术的创新和应用推广，是集研发、制造、销售和服务为一体的综合性高新技术企业。易仕特坚守“E-高效、A-先进、S-标准、T-可信”的东方仪器制造精神，为客户提供高效的测试方案和高品质产品。【更多在线密度计产品详情欢迎致电厦门易仕特仪器有限公司黄工：17750585159】。