

TCON-PR山梨醇在线浓度仪

产品名称	TCON-PR山梨醇在线浓度仪
公司名称	上海泰恩翠仪器有限公司
价格	1.00/台
规格参数	量程范围:0.00-100.00% 温度补偿:自动温度补偿 触湿材质/棱镜材质:316SS/蓝宝石
公司地址	上海市闵行区虹梅南路1755号一幢一层AD1034室 (注册地址)
联系电话	18121342815

产品详情

山梨醇在线浓度仪：

俄罗斯泰恩翠仪器公司是国立圣彼得堡光机大学（信息技术、光学与精密机械、ITMO）校属科技转化企业。ITMO的历史可以追溯到1900年，是俄罗斯历史最悠久的大学之一，也是俄罗斯最优秀的高等学府之一。ITMO一直以“光学、精密机械、信息技术领域研究型大学”而著名于世。

俄罗斯TCON-PR在线浓度仪，可以在线检测山梨醇浓度、乙醇浓度、甲醇的浓度、丙二醇的浓度、甲酸的浓度、乙酸的浓度，是化工，食品等行业生产工艺中帮助实现自动化控制的必不可少的手段。

TCON-PR技术性能规范:

测量范围：1.3330 ~ 1.5318 nD (0 ~ 100 Brix)

刻度幅度：小：1Brix；大：100 Brix

精度：0.1% ，

产品温度：自动补偿范围 $-5 \sim +120$ °C

工艺压力：120 °C 条件下为+10 bar

工作环境： $-10 \sim +50$ °C ,5% ~ 95% RH不凝结

供电：AC 110V-220V 50 ~ 60Hz

接口：模拟输出4 ~ 20mA/RS422/RS485

根据TCON-PR在线浓度仪的测量原理，可以看出它的测量仪和透镜处的液体有关，即使产品中含有气泡、悬浮物、结晶物时，也不会对其测量结果带来影响的。所以它特别适合在高稠度、高粘度、有大量悬浮物、或结晶物的液体测量中使用。