

TCON-PR丙二醇在线浓度仪

产品名称	TCON-PR丙二醇在线浓度仪
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

丙二醇在线浓度仪的详细资料：

TCON-PR是一个微处理器驱动的临界角折射计，因为采用分体式设计，将仪器CPU和主要电路板与光学部分分离，使系统更耐高温和振动、稳定性更好、测试更准确、有效使用寿命更长。它能在即时显示产品浓度值的同时，将该浓度值传输到系统，便于系统集成控制。

新的临界角折射计TCON-PR能直接安装在管道或者容器上，进行浓度的测量和控制。它能直接显示出：质量百分比浓度、折射率、糖度或固形物含量等。它的高可靠性和高精度能为用户的过程控制直接创造价值。

PG Propylene Glycol 丙二醇

丙二醇是不饱和聚酯，环氧树脂，聚氨酯树脂的重要材料，这方面的用量约占丙二醇总消费量的45%左右，这种不饱和聚酯大量用于表面涂料和增强涂料。丙二醇的粘性和吸湿性好，并且无毒，因而在食

品，医药和化妆品工业中广泛用作吸湿剂，抗冻剂，润滑剂和溶剂。在食品工业中，丙二醇在医药工业中常用作制造各类软膏，油膏的溶剂，软化剂和赋形剂等，由于丙二醇是调料具有较好互溶性，因而也用作化妆品的溶剂和软化剂等等。

Tech-Con公司PR-3在线浓度仪和一般仪器比较，主要有以下优点：

- 1、测量浓度范围：0.00--100.00%（量程可选），过程温度可高达+140 ；
- 2、内置温度传感器，杜绝温度传感器损坏的可能性； 3、浓度值远传输出4-20mA；
- 4、自动温度补偿功能。
- 5、无耗材，免维护，无漂移。