

# TCON在线切削液浓度仪

产品名称	TCON在线切削液浓度仪
公司名称	上海泰恩翠仪器有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:TCON 型号:TCON-PR 温度补偿:自动温度补偿
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

“在线切削液浓度计 在线乳化液浓度计 在线切削油浓度仪”详细介绍

PR-3在线切削液浓度计用于检测水溶性切削液（切削油）、乳化液、磨削液、拉丝油、攻丝油、切割液、脱模剂等工业用油的重量百分比浓度，为准确地配制削液（切削油）、乳化液、磨削液、拉丝油、攻丝油、切割液、脱模剂提供了极大的方便，可应用于管理清洗金属加工零件用的清洗液的污浊程度。

主要技术参数：产品简述：PR-3在线切削液浓度计0-10%，是一种通过测量水溶液的折射率来测量其浓度的仪器。所有水溶液都能使光的方向发生折射与全反射。光的全反射可以随溶液浓度的增加而成正比增加。Tech-Con公司在线切削液浓度计系列产品，具有各种测量范围，用于快速测定含糖溶液以及其它非糖溶液的浓度，广泛应用于数控机床、半导体行业、阳极电解等工业部门及工业生产和科研中。

PR-3在线浓度测定仪采用传感器，微电脑控制，可以快速测定过程流体的浓度，应用先进的传感器采用光纤传输，采集信号通过CCD光电耦合器转换成电压信号原理制成。具有测定浓度范围宽、精度高、操作简便等特点。该仪器对于提高产品质量，降低生产成本，节约能源等具有重要意义，是必备的在线检测仪器。PR-3在线浓度测控仪可设定浓度值上下限，报警信号输出。可配备RS485接口连接电脑，可输出4-20mA电流信号。

1、测定浓度范围：0%~ 80% 2、分辨率：0.1% 3、显示时间：1秒 4、显示：液晶屏数字显示 5、电源：220V 50HZ