

# TLDSS完全的在线水露点测量系统

产品名称	TLDSS完全的在线水露点测量系统
公司名称	四川泰兰德科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区天府大道北段1480号8栋2单元7层08号（注册地址）
联系电话	028-62135183 18180951828

## 产品详情

### 产品简介

天然气中水分的测量是天然气工业过程中难度最大的测量任务之一。天然气源一般为高压、不洁净，并且具有腐蚀性，含有大分子量的成分。去除水分是天然气进入管道之前很关键的一道工业过程。TLDSS是一款将所有的经验和专业技术综合浓缩在一套根据客户现场具体情况，设计制作的一套在线水露点测量系统，可满足客户的安装、测量、显示、远传和计量标准等方面要求的低成本本安或隔爆型在线水分分析仪 TLDSS。

### 技术参数

技术规格			
测量技术：	氧化铝湿度传感器	测量范围：	-120oC~+30oC露点
校验范围：	-100oC~+20oC露点	精度：	± 2oC

测量分辨率：	0.1oC	校验：	溯源至NPL和NIST的国家湿度标准
温度系数：	已做补偿	操作压力：	最大40MPa
显示分辨率：	0.1oC	安全栅：	隔离式，内部集成
样气连接：	1/4 ” (或6mm)卡套	样气流量：	测试通道0~6L/min
本质安全证书：	<p>ATEX认证 Ex II 1G EEx ia IIC T4</p> <p>CSA认证 Class I, Division 1, Group A, B, C &amp; D, T4</p>		
电源：	90~264V 47~63Hz	操作环境：	<p>室内/室外 -20oC~+60oC</p> <p>最大湿度95%RH</p>
通讯及控制(可选)	<p>RS232或485数字信号，4~20mA标准信号</p> <p>用户可设定报警继电器，使用仪表通用信号电缆线。</p>		
<b>优质采样系统</b>			
外壳：	304不锈钢，可以升级到316不锈钢	安装方式：	不锈钢壁挂
加热器供电：	220V AC，50/60Hz	功耗：	100W
工作条件：	遮光处，陆上或离岸 -20~50oC	外壳防护：	IP66

